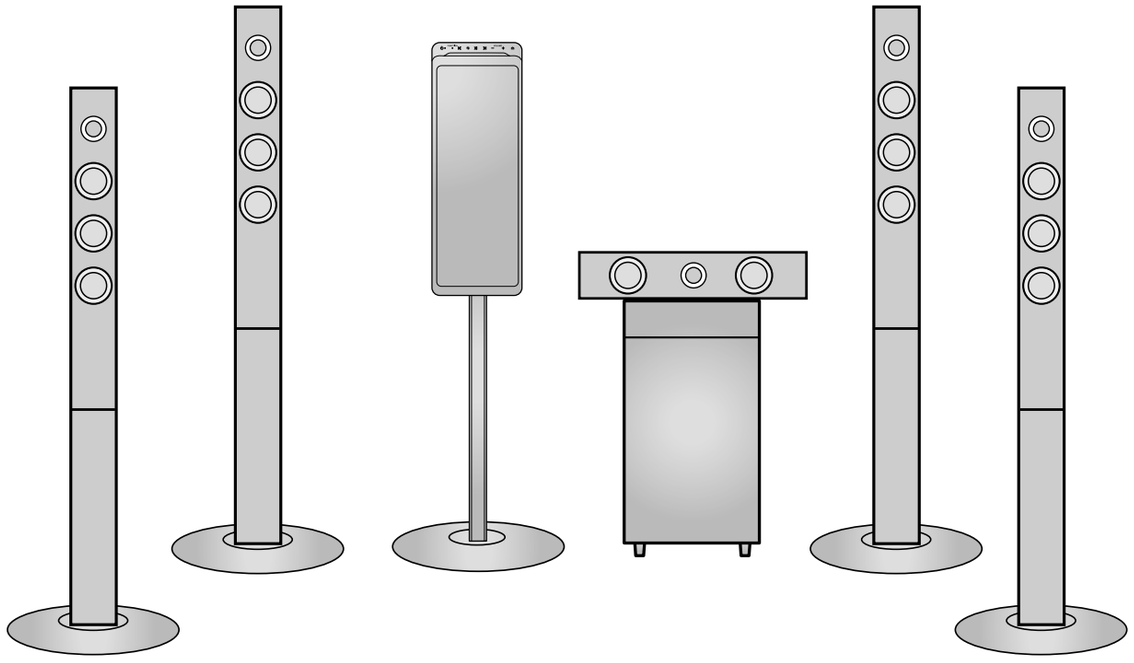
SAMSUNG

AR تلميلختلا ليلد

نظام المسرح المنزلي الرقمي

HT-TX500



SAMSUNG

Anynet+ HDMI-CEC

USB HOST PLAY · DIVX · DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II · dts Digital Surround · DVD AUDIO / VIDEO · COMPACT disc DIGITAL VIDEO · MP3 DIGITAL DISC PLAYBACK

AH68-02013N

تحذيرات من أجل السلامة

تحذير
خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية.
لا تفتح

تحذير :
لا تفتح الغطاء الخلفي لتجنب خطر الإصابة بالصدمات الكهربائية. لا يوجد أي جزء داخل الجهاز يمكنك تصليحه. الرجاء استدعاء الفني المختص بالخدمة.

المنتج من الليزر من الصف ١

المنتج من الليزر من الصف ١

مشغّل القرص المدمج يدخل في صف المنتج من الليزر من الصف ١ .

استخدام أدوات الضوابط أو التحكمات أو القيام بالإجراءات في الحالات الغيرمبينة هنا قد يؤدي الى تعرضك الى الإشعاع الخطير.

تنبيه – تجنب التعرض لأشعة الليزر غير المرئية عند الفتح والتعشيق.

تشير هذه العلامة الى وجود الفولطية الخطرة التي تسبب الصدمات الكهربائية داخل الجهاز.

تلفت هذه العلامة انتباهك الى تعليمات التشغيل والصيانة الهامة الخاصة بالجهاز.

تحذير : لتجنب خطر الحريق أو الصدمات الكهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للمطر أو الرطوبة.

تنبيه : لمنع الصدمات الكهربائية أدخل الريشة العريضة للقابس في الثقب العريض إدخالا تاما.

• لا بد من توصيل هذا الجهاز الى مخرج التيار المتناوب مع توصيل التأريض الواقي.

• لفصل الجهاز من مخرج الطاقة الكهربائية الرئيسية، لا بد من فصل القابس من مقبس مخرج الطاقة الكهربائية الرئيسية، ولذلك يكون مقبس مخرج الطاقة الكهربائية في حالة الاستعداد للاستعمال.

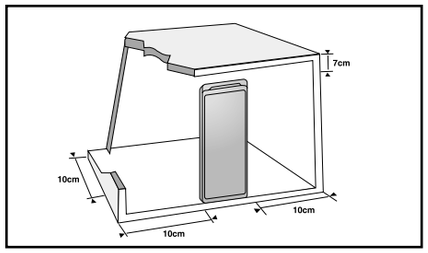
[منظّمة القياسات العربية السعودية فقط]

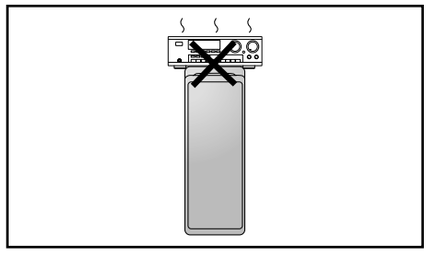
هذا الجهاز مناسب مع قابس 220 فلط تصدّق منظّمة القياسات العربية السعودية عليه. من الممكن أن يحصل الزبون على قابس 127 فلط تصدّق منظّمة القياسات العربية السعودية عليه من التاجر المحلي مجانا.

أ) "لا تضع مصدر اللهب مثل الشمع المتنور على الجهاز."

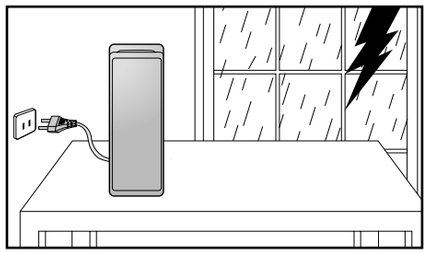
ب) "لا تقطر الجهاز أو لا ترشش عليه ولا تضع شيئا ممتلئا بالسائل مثل الزهرية على الجهاز."

التحوطات

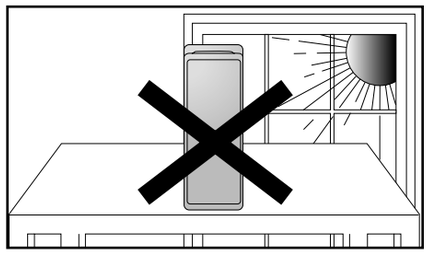




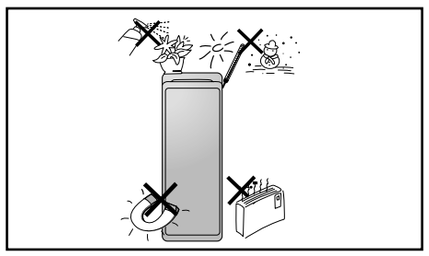
تأكد من أن الطاقة الكهربائية الرئيسية في منزلك تتوافق مع ما هو مشار اليه في بطاقة الهوية الملصقة الموجودة على اللوحة الخلفية للجهاز. قم بتركيب مشغّلك أفقيا، على قاعدة مناسبة (أثاث)، مع وجود مسافات كافية حوله بغرض التهوية (٣ ~ ٤ بوصات). كما تأكد من أن فتحات التهوية غير مغطاة. لا تضع أي شيء أو أجهزة ثقيلة على سطح المشغّل. ولا تضع المشغّل على مضخمات أو معدات أخرى قد ترتفع درجة حرارتها. قبل نقل المشغّل، تأكد من أن صينية القرص المدمج فارغة. تم تصميم هذا المشغّل للعمل باستمرار. تحويل مشغل DVD الى وضع الاستعداد لا يعني انفصال الطاقة الكهربائية عنه. من أجل فصل المشغّل بالكامل عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري، يجب أن يتم فصل قابس الطاقة الكهربائية، خاصة عند عدم استخدام المشغّل لمدة طويلة.



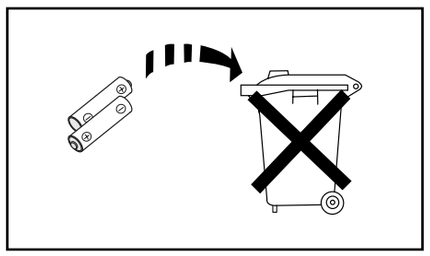
في حالة حدوث عواصف رعدية، افصل قابس الطاقة الكهربائية عن مخرج الطاقة الكهربائية الجداري.
زيادة معدل الفولطية بسبب البرق قد يضر بالجهاز.



لا تعرض الجهاز لأشعة الشمس المباشرة أو مصادر حرارة أخرى.
يسبب ذلك التسخين الزائد وسوء أداء الجهاز.



احفظ المشغّل بعيدا عن الرطوبة (قطرات الماء أو رشاشه ولا تضع أي شيء ممتلئ بالسوائل، مثل الزهرية، على المشغّل)، والتسخين الزائد (مثل المصطلى) أو معدات تسبب الحقل المغنطيسي أو الكهربائي (مثل مكبرات الصوت...) افصل كابل الطاقة الكهربائية من مخرج الطاقة الكهربائية الجداري اذا كان المشغّل في حالة سوء الأداء. هذا الجهاز غير مخصص لاغراض تجارية بل لاغراض منزلية فقط. استخدم هذا المنتج لاغراض شخصية فقط.
يحدث تكثف الماء اذا تم تخزين مشغّلك أو القرص المدمج في الجو البارد.
عند نقل المشغّل في الشتاء، انتظر حوالي ساعتين تقريبا حتى يصل الى درجة الحرارة للغرفة.



تحتوي البطارية المستعملة في هذا المنتج على مادة كيميائية مؤذية للبيئة.
لا ترمي هذه البطاريات في سلة القمامة المنزلية.

المميزات

تشغيل الأقراص المتعددة ومؤالف FM

يتميز موديل HT-TX500 بقدرة تشغيل الأقراص المتعددة من ضمن VIDEO-DVD، AUDIO-DVD ، VCD، CD، MP3-CD،
WMA-CD، DivX، CD-R/RW وDVD-R/RW مع مؤالف FM في مشغّل واحد بالغ التعقيد.

DVD-Audio متساوق

جرّب أداء الصوت بالنوعية الممتازة الفائقة لـ DVD-Audio.

بفضل 24bit/192kHz DAC على اللوحة التحكمية، يميّز المشغّل بنوعية الصوت الممتاز من ناحية المجال الديناميي، وضوح مستوى الصوت المنخفض، وتفضيل التردد المرتفع.

دعم وظيفة USB HOST

يمكنك التوصيل وتشغيل الملفات من أجهزة مخزن USB الخارجي مثل مشغّل MP3، ذاكرة ومض USB، الخ باستخدام وظيفة USB HOST لنظام المسرح المنزلي.

Dolby Pro Logic II

Dolby Pro Logic II هو شكل جديد لتقنية حل شفرات إشارة الصوت المتعدد القنوات التي تتحسن على أساس Dolby Pro Logic الموجودة.

DTS (أنظمة المسرح الرقمي)

DTS هي تصميم ضغط الصوت طورتها مؤسسة أنظمة المسرح الرقمية Digital Theater Systems Inc. تقدم صوت قناة ٥.١ بترددات كاملة.

وظيفة إيقاف شاشة التلفزيون

اذا بقيت الوحدة الرئيسية في وضع الإيقاف لمدة 3 دقائق، يتم عرض لوغو سامسونج على شاشة التلفزيون.

يعمل HT-TX500 على قفل نفسه آليا في وضع توفير الطاقة الكهربائية بعد ٢٠ دقيقة في وضع إيقاف شاشة التلفزيون.

وظيفة توفير الطاقة الكهربائية

يقوم HT-TX500 بإيقاف نفسه آليا بعد ٢٠ دقيقة في وضع الإيقاف أو التوقف المؤقت.

عرض شاشة التلفزيون المصنوع وفقا لطلب الزبون

يسمح لك HT-TX500 باختيار الصورة المفضلة لديك أثناء تشغيل JPEG، DVD، أو VCD وضبطها كصورة خلفية للشاشة.

HDMI

تنقل HDMI إشارات الفيديو والأوديو لـ DVD في نفس الوقت، وتزود بصورة أوضح.

درجة الوضوح 1080p(عالى الوضوح الكامل) تزوّد بأوضح الصورة.

وظيفة (HDMI-CEC)+ Anynet

Anynet+ هي وظيفة لتشغيل الوحدة الرئيسية عن طريق جهاز التحكم عن بعد التابع لتلفزيون سامسونج بتوصيل نظام المسرح المنزلي الى تلفزيون سامسونج عن طريق كابل HDMI.(هذه الوظيفة متوفرة في تلفزيون سامسونج التي تدعم وظيفة Anynet+ فقط.)

زر اللمس البسيط

يجهّز زر اللمس على هذا المشغّل بالمستعشر ويعمل بواسطة اللمس البدني ويسمح لك بتشغيل الزر عن طريق اللمس البسيط فقط.

المحتويات

الاستعداد

تحذيرات من أجل السلامة ٢
التحوطات ٣
المميزات ٤
ملاحظات حول الأقراص ٦
الوصف ٨

التوصيلات

تركيب مكبر الصوت ١٢
تركيب مشغّل DVD ١٤
توصيل مكبرات الصوت ١٦
تصويل مضخم الاستقبال اللاسلكي الاختياري ١٩
توصيل الفيديو الى التلفزيون ٢١
وظيفة HDMI ٢٢
توصيل الأوديو من المكونات الخارجية ٢٣
توصيل هوائي FM ٢٦

التشغيل

قبل قراءة دليل المستخدم ٢٧
قبل استخدام نظام المسرح المنزلي ٢٨
تشغيل القرص ٢٩
تشغيل قرص مدمج – WMA-CD/MP3 ..... ٣٠
تشغيل ملف فيلكو ٣١
تشغيل DivX ٣٢
استخدام وظيفة التشغيل ٣٤
عرض معلومات القرص ٣٤
فحص الوقت المتبقي ٣٥
التشغيل السريع ٣٥
التشغيل البطيء ٣٥
تخطي المناظر/الأغاني ٣٦
إعادة التشغيل ٣٧
لاختيار وضع إعادة التشغيل في شاشة معلومات القرص ٣٧
إعادة التشغيل ايه–بي ٣٨
وظيفة الخطوة ٣٨
وظيفة الزاوية ٣٩
وظيفة الزوم (تكبير الشاشة) ٣٩
وظيفة المشاهدة السهلة ٤٠
الجماعة الإضافية ٤٠
صفحات الملاحة ٤٠
وظيفة اختيار لغة الأوديو ٤١
وظيفة اختيار لغة العنوان الفرعي ٤١
الانتقال الى المنظر/الأغنية مباشرة ٤٢
استخدام قائمة القرص ٤٣
استخدام قائمة العنوان ٤٣
تشغيل ملفات الوسط باستخدام وظيفة USB HOST ٤٤

الإعداد

الضوابط ٤٦
ضبط اللغة ٤٦
ضبط نوع شاشة التلفزيون ٤٧
ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير) ٤٨
ضبط كلمة المرور ٤٨
ضبط ورق الجدران ٤٩
لاختيار واحد من ٣ ضوابط للورقة الجدارية الخلفية التى جعلتها. ٤٩
وضع تشغيل DVD ٥٠
تسجيل DivX (R) ٥٠
ضبط وضع مكبر الصوت ٥٠
ضبط وقت التأجيل ٥١
ضبط نبرة الاختبار ٥٢
ضبط الأوديو ٥٣
ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي) ٥٤
إعداد تزامن الأوديو فيديو ٥٤
ضبط HDMI Audio ٥٥
وظيفة نطاق الصوت (DSP) / الموازن ٥٦
وضع Dolby Pro Logic II (دولبي المنطقي الاحترافي ٢) ٥٧
تأثير Dolby Pro Logic II (دولبي المنطقي الاحترافي ٢) ٥٨

الموضوعات المتنوعة الأخرى

الاستماع الى الراديو ٥٩
الوظائف المريحة ٦٠
تشغيل التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد ٦٢
تحري الخلل وإصلاحه ٦٤
تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها ٦٦
جدول رمز اللغة ٦٧
مشغّل مدعوم بميزة USB ٦٨
المواصفات ٦٩

ملاحظات حول الأقراص

يعطى DVD (قرص الفيديو الرقمي) صوتا وصورة ممتازة بفضل صوت دولبي الرقمي المحيط وتقنية ضغط فيديو MPEG-2. الآن يمكنك الاستمتاع بهذه التأثيرات الحقيقية في المنزل، مثلما انك في مسرح سينمائي أو صالة حفلة موسيقية.

تشفّر أجهزة تشغيل DVD والأقراص حسب المناطق. يجب أن تلائم الرموز المنطقية من أجل تشغيل القرص.
اذا لم تلائم الرموز، لن يتم تشغيل القرص.
يعرض رقم المنقطة لهذا الجهاز على اللوحة الخلفية للمشغّل.
(مشغّل DVD مع نفس الرمز المنطقي سيشغّل أقراص DVD التي تلصق رقعتها مع رموز منطقة الهوية.)

أقراص قابلة للاتسعمال

أنواع الأقراص	الرموز	أنواع التسجيل	حجم القرص	وقت التشغيل على الحد الأقصى
DVD-AUDIO DVD-VIDEO	DVD AUDIO/VIDEO	Video+Audio	١٢ سم	حوالي ٢٤٠ دقيقة (الوجه الواحد)
				حوالي ٤٨٠ دقيقة (الوجهان)
			٨ سم	حوالي ٨٠ دقيقة (الوجه الواحد)
				حوالي ١٦٠ دقيقة (الوجهان)
AUDIO-CD VIDEO-CD	COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Audio Audio + Video	١٢ سم	٧٤ دقيقة
			٨ سم	٢٠ دقيقة
Divx	DivX	Video+Audio	١٢ سم	٧٤ دقيقة
			٨ سم	٢٠ دقيقة

لا تستخدم أنواع الأقراص التالية !

- لا يمكن تشغيل LD، CD-G، CD-I، CD-ROM وDVD-ROM في هذا المشغل.
عند تشغل هذه الأقراص، تظهر رسالة <**WRONG DISC FORMAT**> على شاشة التلفزيون.
- قد لا تشغل أقراص DVD التي تشتريها في الخارج في هذا المشغل.
عند تشغل هذه الأقراص، تظهر رسالة <**CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE , CHECK REGIN CODE**> على شاشة التلفزيون.

حماية النسخ

- **تشفّر كثير من أقراص DVD من أجل منع النسخ. بسبب ذلك، يجب أن توصّل مشغّل DVD الى تلفزيونك بصورة مباشرة، ليس مع جهاز الفيديو. عند التوصيل مع جهاز الفيديو، توجد صورة مشوهة من أقراص DVD التي يمنع نسخها.**
- يتكامل هذا المنتج تقنية منع النسخ عن طريق طلب البراءات الأمريكية وحقوق الملكية الفكرية الأخرى التي تملك Macrovision Corporation ومالك الحقوق الآخرى. يجب أن يتم تفويض استخدام تقنية منع النسخ من قبل Macrovision Corporation، ويستعمل هذا الجهاز في المنزل ولغرض مشاهدة محددة فقط، عند الاستخدام لغرض آخر، يجب أن توافق Macrovision Corporation على ذلك. يمنع تفكيك الجهاز والهندسة العكسية.

تصميم تسجيل القرص

هذا المنتوج لا يدعم ملفات Secure (DRM) Media.

أقراص CD-R

- قد لا يتم تشغيل بعض أقراص CD-R اعتمادا على جهاز تسجيل القرص (مسجل القرص المدمج أو كومبيوتر شخصي) وحالة القرص.
- استخدم قرص CD-R بحجم ٦٥٠ ميغابيت/٧٤ دقيقة.
لا تستخدم CD-R فوق ٧٠٠ ميغابيت/٨٠ دقيقة على قدر الإمكان لأنه لا يمكن تشغيله.
- لا يمكن تشغيل بعضCD-RW (القابل لإعادة الكتابة).
- يمكن تشغيل أقراص CD-R فقط التي يتم "إغلاقها" بالكامل. اذا كان الجزء مغلقا إلا أن القرص ظل مفتوحا، لا يمكنك تشغيل القرص بالكامل.

أقراص CD-R MP3

- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات MP3 ذات تصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم الملف لقرص MP3 ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحتوي على أي فراغ أو أشكال خاصة (. / = +).
- اذا كان اسم الملف كوريا، سوف يعرض الاسم على شاشة التلفزيون باللغة الكورية وسوف بتم عرض علامة * على شاشة العرض للوحدة الرئيسية.
- استخدم أقراص تم تسجيلها بنسبة بيانات مضغوطة/غير مضغوطة أكبر من 128 Kbps.
- يمكن فقط تشغيل الملفات ذات تمديد "mp3." و "MP3.".
- يمكن تشغيل القرص المتعدد الأجزاء المسجل على التعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- اذا لم يتم إغلاق القرص، سوف يستغرق طويلا من أجل بدء التشغيل ولن يتم تشغيل كل الملفات المسجلة.
- للملفات المشفرة بتصميم نسبة بيت متنوعة (Variable Bit Rate : VBR)، مثلا ملفات مشفرة بنسبة بيت منخفض ونسبة بيت مرتفع (مثلا، 32 Kbps ~ 320 Kbps)، قد يتم حذف الصوت أثناء التشغيل.
- يمكن تشغيل ٥٠٠ مسار على الحد الأقصى لكل القرص المدمج.
- يمكن تشغيل ٣٠٠ مجلّد على الحد الأقصى لكل القرص المدمج.

أقراص CD-R JPEG

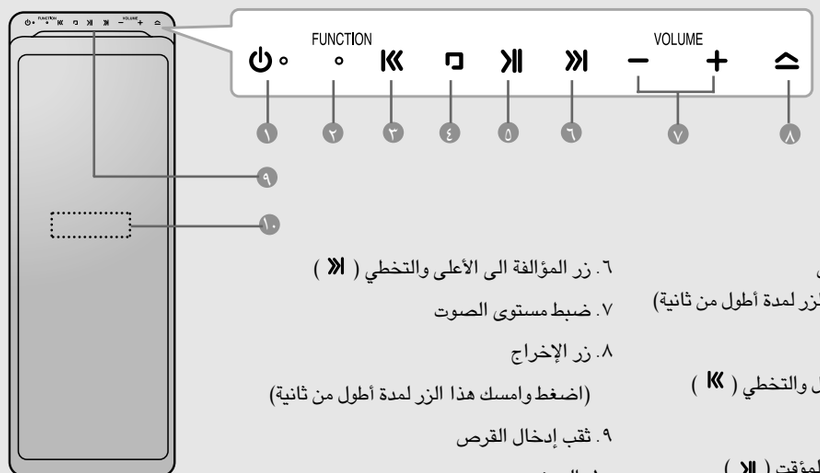
- يمكن فقط تشغيل ملفات ذات تمديد "jpeg." و"JPEG." .
- اذا لم يكن القرص مغلقا، سوف يستغرق وقتا أطول لبدء التشغيل وقد لا يمكن تشغيل كل الملفات التي تم تسجيلها .
- يمكن فقط تشغيل أقراص CD-R ذات ملفات JPEG بتصميم ISO 9660 أو Joliet.
- يجب أن تكون حروف اسم ملف قرص JPEG ٨ حروف أو أقل في الطول و أن لا تحتوي على أي فراغ أو علامات خاصة (. / = +).
- يمكن فقط تشغيل قرص متعدد الأجزاء مسجل بالتعاقب. اذا كان هناك جزء فراغ في القرص المتعدد الأجزاء، يمكن للقرص التشغيل حتى جزء الفراغ.
- يمكن تخزين ٩٩٩ر٩صورة كأقصى حد على قرص مدمج واحد.
- عند تشغيل قرص مدمج لـ Kodak/Fuji Picture، يمكن تشغيل ملفات JPEG في منحنى الصورة فقط.
- يستغرق تشغيل الاقراص المدمجة المرئية باستثناء Kodak/Fuji Picture وقتا أطول أو قد لا يتم تشغيلها البتة.

أقراص DVD±R/RW ،CD-R/RW ،DivX

- قد لا يتم تشغيل ملف DivX المنتوج من قبل المستخدم، لأن هذا النظام يزوّد بتصميم التشفير المعتمد من قبل DivX Networks, Inc.
- لا يدعم تحديث البرنامج بالتصاميم غير المتساوقة.
(مثال :QPEL، GMC، درجة الوضوح أكبر من 600 ~ 800 فكسل، الخ)
- قد لا يتم تشغيل الأجزاء بنسبة الإطار المرتفع أثناء تشغيل ملف DivX.
- للحصول على أكثر المعلومات حول التصاميم المعتمدة من قبل DivX Networks, Inc.، الرجاء زيارة "www.divxnetworks.net".

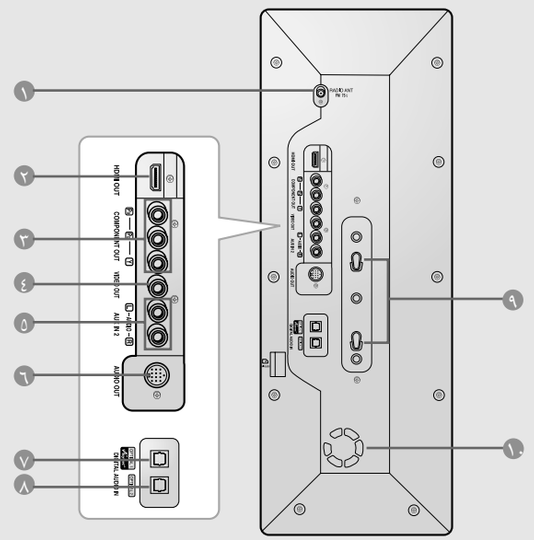
الوصف

اللوحة الأمامية



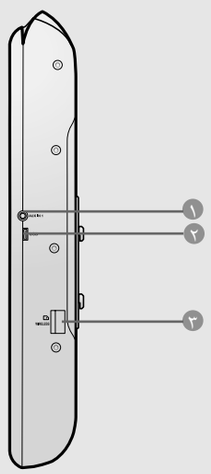
١. صينية (⏻) القرص
(اضغط وامسك هذا الزر لمدة أطول من ثانية)
٢. زر الوظيفة
٣. زر المؤالفة الى الأسفل والتخطي (⏮)
٤. زر الإيقاف (⏹)
٥. زر التشغيل/التوقف المؤقت (⏯)
٦. زر المؤالفة الى الأعلى والتخطي (⏭)
٧. ضبط مستوى الصوت
٨. زر الإخراج
(اضغط وامسك هذا الزر لمدة أطول من ثانية)
٩. ثقب إدخال القرص
١٠. العرض

اللوحة الخلفية



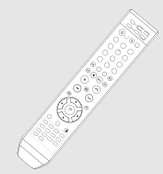
١. مقبس FM 75 متحد المحور
٢. مقبس HDMI OUT
٣. مقبس خرج الفيديو المكون
صل التلفزيون ذات مدخل الفيديو المكون الى هذا المقبس.
٣. مقبس خرج الفيديو
صل قابس دخل الصورة للتلفزيون (VIDEO IN) الى مقبس VIDEO OUT على هذه الوحدة.
٥. مقبس AUX IN 2(اليسار/اليمين)
٦. مقبس Audio Output(خرج الأودوي)
٧. مقبس الدخل البصري الرقمي الخارجي ١
استخدم ذلك لتوصيل المعدات الخارجية القابل للخرج الرقمي
٨. مقبس الدخل البصري الرقمي الخارجي ٢
استخدم ذلك لتوصيل المعدات الخارجية القابل للخرج الرقمي
٩. ثقب التثبيت القياسي
١٠. مروحة التبريد

اللوجة الجانبية



١. مقبس AUX IN 1
٢. منفذ USB
٣. توصيل بطاقة TX(لا سلكي)

الملحقات والتوابع



جهاز التحكم عن بعد

كابل الصورة (الفيديو)

هوائي FM

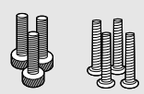
كابل HDMI

دليل المستخدم

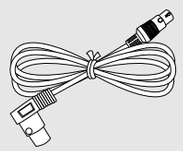
الحامل

قاعدة الحامل

القلب (قلب فريت الحلقي)



المسمار الملولب (كبير) : 3 قطع
المسمار الملولب (صغير) : 4 قطع

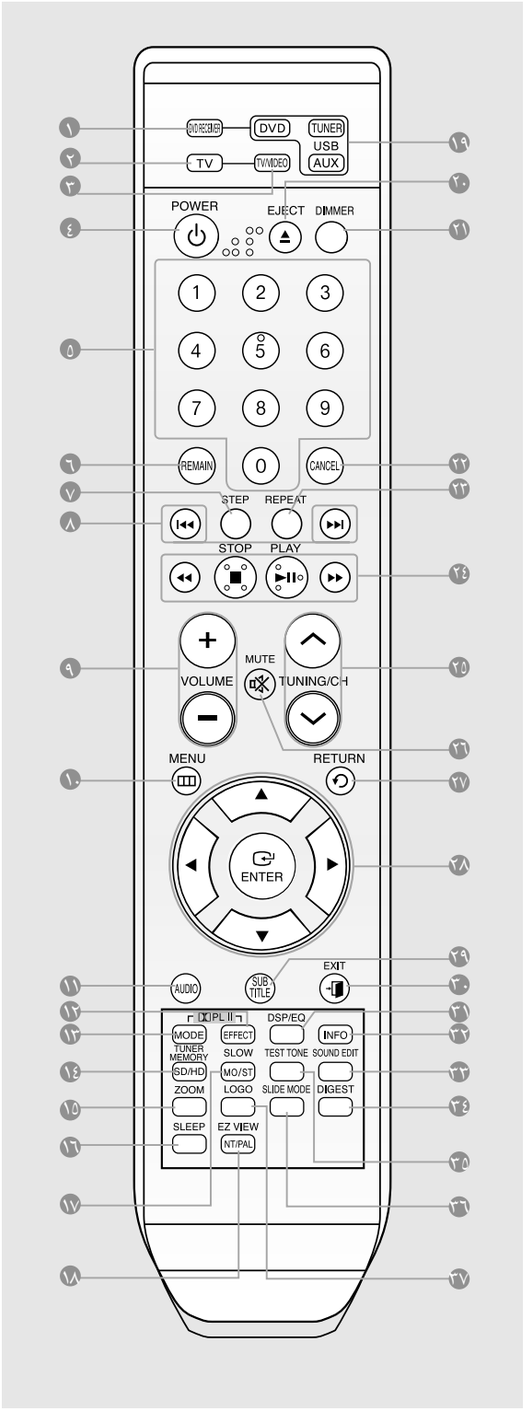


كابل النظام

• لأكثر المعلومات حول نظام مكبر الصوت، راجع صفحة ١٢.

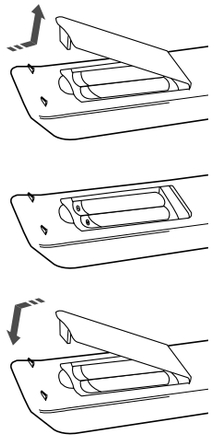
الوصف (متابع)

جهاز التحكم عن بعد



١. زر مستقبل DVD
٢. زر التلفزيون
٣. زر التلفزيون/الفيديو
٤. زر الطاقة الكهربائية
٥. الأزرار العددية (0 ~ 9)
٦. زر المتبقي
٧. زر الخطوة
٨. أزرار ضبط المؤالفة المسبق/تخطي القرص المدمج
٩. زر مستوى الصوت
١٠. زر القائمة
١١. زر الأوديو
١٢. زر PL II EFFECT
١٣. زر PL II MODE
١٤. زر ذاكرة المؤالف، SD(الوضوح القياسي)/ HD(الوضوح العالي)
١٥. زر الزوم
١٦. زر النوم
١٧. زر البطيء، الأحادي/الستيريو
١٨. زر المشاهدة السهلة، NT/PAL
١٩. زر DVD
زر موجة المؤالف TUNER
زر USB, الإضافي USB AUX
٢٠. زر الإخراج
٢١. زر المعتام/زر إيقاف الطنان/زر المسك
٢٢. زر الإلغاء
٢٣. زر إعادة التشغيل
٢٤. زر التشغيل/التوقف المؤقت
زر الإيقاف
زرار البحث
٢٥. زر المؤالفة/القناة
٢٦. زر الكتم
٢٧. زر العودة
٢٨. زر المؤشر/الدخول
٢٩. زر العنوان الفرعين
٣٠. زر الخروج
٣١. زر DSP/EQ (معالج الإشارة الرقمية/الموازن)
٣٢. زر المعلومات
٣٣. زر تحرير الصوت
٣٤. زر التصنيف
٣٥. زر النغمة الاختبارية
٣٦. زر وضع الانزلاق
٣٧. زر لوجو

أدخل البطارية في جهاز التحكم عن بعد

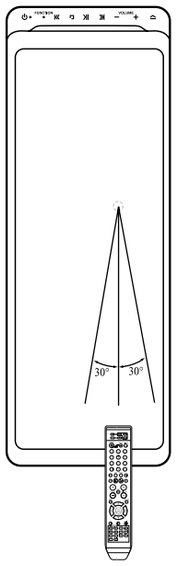


١. أزل غطاء البطارية باتجاه السهم.
٢. أدخل بطاريتين من نوع
٣. 1.5V AAA، مع الانتباه الى صحة موضع القضبين (+ و-).
أعد غطاء البطارية الى المكان الأصلي.

اتبع التحوطات التالية من أجل تجنب تسرب أو تصدع الخلايا :
- ضع البطاريات في جهاز التحكم عن بعد مع الانتباه لاتجاه القطبية : (+) مع (+) و(-) مع (-).
- استخدم نوع بطاريات صحيح. البطاريات التي تبدو متشابهة قد تختلف في الفولطية.
- قم دائما باستبدال كل البطاريات في وقت واحد.
- لا تعرض البطاريات الى السخونة أو الحرارة.

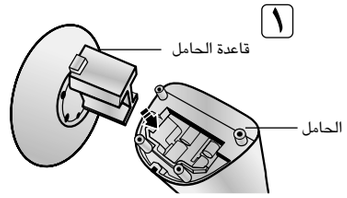
مدى التشغيل لجهاز التحكم عن بعد

يمكن استعمال جهاز التحكم عن بعد في مدى بحوالي ٢٣ قدما/٧ أمتار بخط مستقيم. يمكن أيضا تشغيله في زاوية أفقية حتى ٣٠ درجة من مستشعر جهاز التحكم عن بعد.

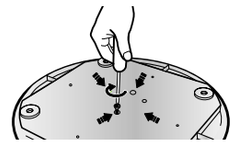


تركيب مكبر الصوت

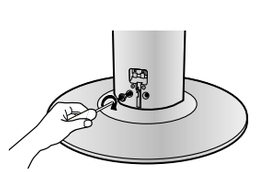
كيفية تركيب مكبر الصوت والحامل (طراز خزانة ملابس)



١. ادر الحامل رأسا على عقب وصله الى قاعدة الحامل .



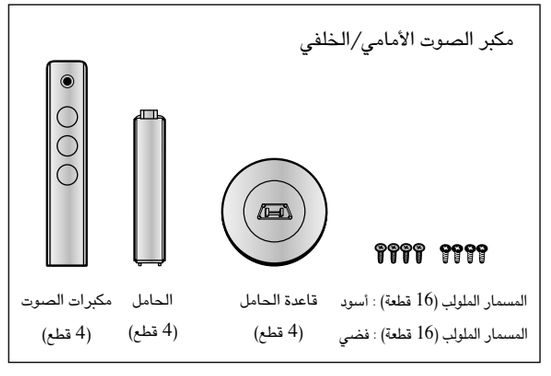
٢. اشدّ 4 مسامير ملولبية (أسود) على الجزء الأسفل لقاعة الحامل.



٣. ضع الحامل على الأرض واشد مسمارين ملولبين (فضي) على اللوحة الخلفية للحامل.

صندوق مكبر الصوت

يرجى التأكد من أن المحتويات التالية موجودة في الصندوق.

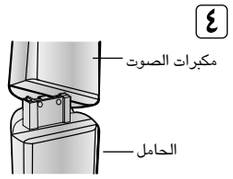


كابل مكبر الصوت (5 قطع)

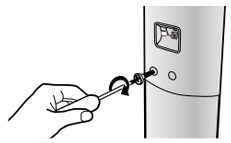
مكبر الصوت المركزي

مكبر الصوت الإضافي

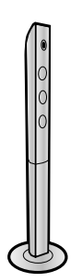
تتم تعبئة مكبرات الصوت الأمامية ومكبرات الصوت الخلفية بالانفصال كما هو موضح في الرسم.



٤. ركّب مكبر الصوت على الحامل.



٥. اشدّ المسمارين الملولبين (فضي) على اللوحة الخلفية لمكبر الصوت.

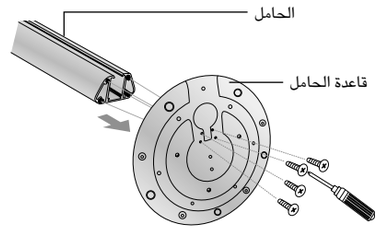


٦. هذا هو شكل مكبر الصوت المجمع بالنجاح.

• تأكد من أن مكبر الصوت يركّب على منطقة مسطحة ومستقرة. وإلا، قد يسقط بسهولة.

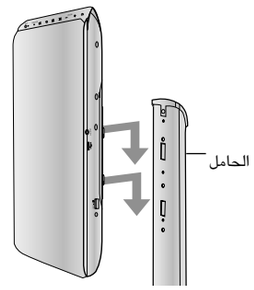
تركيب مشغّل DVD

١



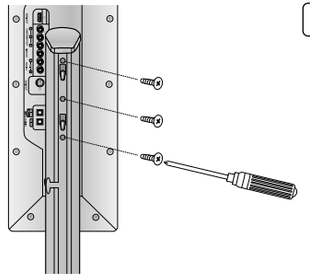
١. ركّب الحامل على قاعدة الحامل واشدّ 4 مسامير ملولبة على الجزء الأسفل لقاعدة الحامل.

٢



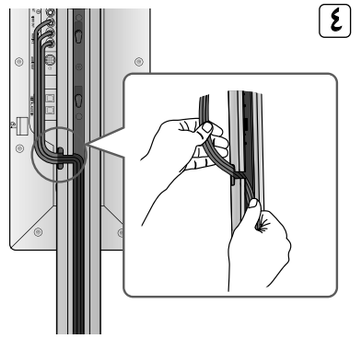
٢. ثبّت الوحدة الرئيسية عن طريق صفّ النقطتين البارزين على اللوحة الخلفية للوحدة الرئيسية مع ثقوب التثبيت على الحامل.

٣



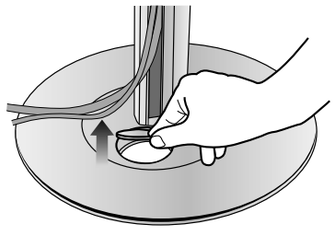
٣. اشدّ 3 مسامير ملولبة في وسط الحامل.

٤



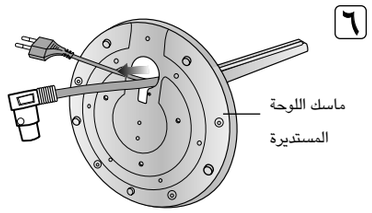
٤. ادفع الكابل الى ثقب تثبيت الكابل في الحامل.

٥



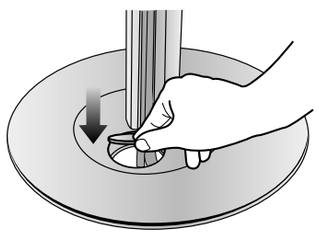
٥. افتح غطاء الماسك للوحة المستديرة على الجزء الأسفل لقاعدة الحامل وأدخل الكابلات الى الماسك.

٦



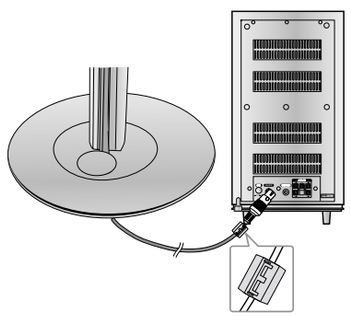
٦. اضغط الكابلات الى المحزّ على الماسك للوحة المستديرة.

٧



٧. أغلق غطاء الماسك.

٨

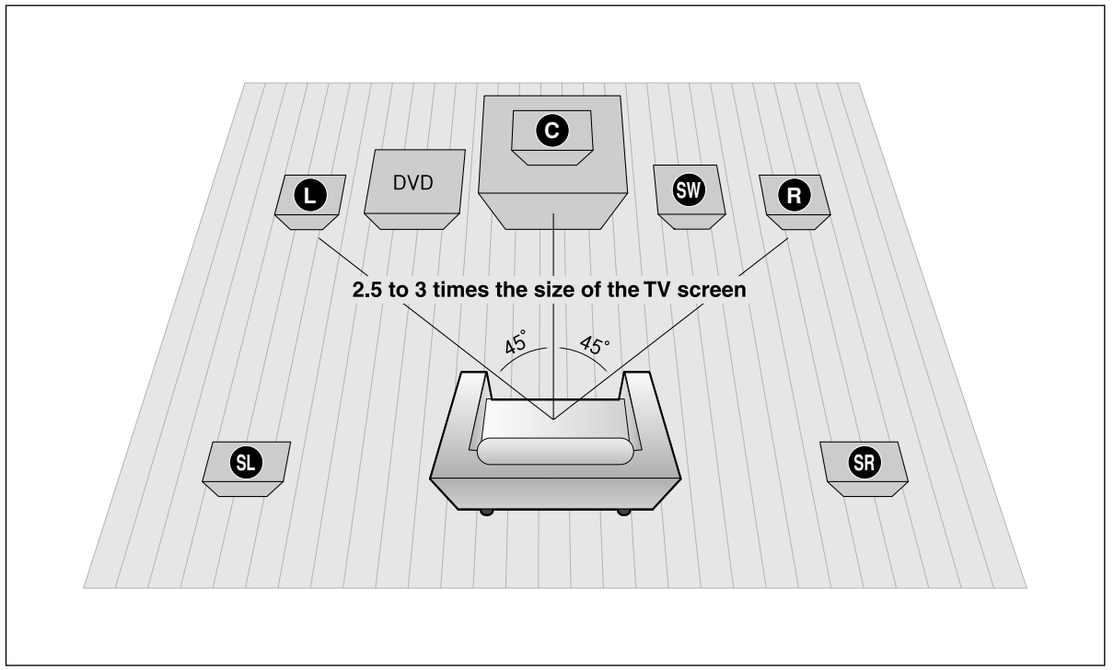


٨. افتح قلب فريت الحلقي عن طريق سحبه الى الأعلى. الفّه حول كابل توصيل النظام لكي سوف يكون موجودا بجانب مشغّل .DVD اغلقه عن طريق ضغطه باتجاه الأسفل حتى تسمع صوت الطقطقة.

- لصندوق الحامل، راجع صفحة ٩.
- يتم تصميم قلب فريت الحلقي لخفض الموجات الكهرمغنيطية التي قد تسبب التداخل.

توصيل مكبرات الصوت

قبل نقل الجهاز أو تركيبه، تأكد من إيقاف الطاقة الكهربائية وفصل الوصلة الكهربائية.



مكان مشغّل DVD

- ضع المشغّل على حامل أو رف أو تحت حامل التلفزيون.

مكبرات الصوت الأمامية L R

- ضع مكبرات الصوت الأمامية أمام موقع استماعك، موجهة إلى الداخل (حوالي ٤٥ درجة).
- ضع مكبرات الصوت بطريقة يكون فيها ارتفاع مجهاز الترددات العالية في نفس الارتفاع أذنيك.
- رتّب الواجهة الأمامية لمكبرات الصوت مع الوجه الأمامي لمكبر الصوت المركزي أو ضعه أمام مكبر الصوت المركزي.

مكبر الصوت المركزي C

- من ألأفضل أن تركبه في نفس الارتفاع مع مكبرات الصوت الأمامية.
- يمكنك أيضا أن تضعه فوق التلفزيون أو تحته مباشرة.

اختيار مكان الاستماع

يجب تحديد مكان الاستماع بحوالي ٢.٥ أو ٣ مرات من مسافة حجم شاشة التلفزيون من التلفزيون.

مثلا : لتلفزيون بحجم شاشة ٣٢" ٢ ~ ٢.٤ متر (٦ ~ ٨ أقدام)

لتلفزيون بحجم شاشة ٥٥" ٣.٥ ~ ٤ أمتار (١١ ~ ١٣ قدما)

مكبرات الصوت الخلفية SL SR

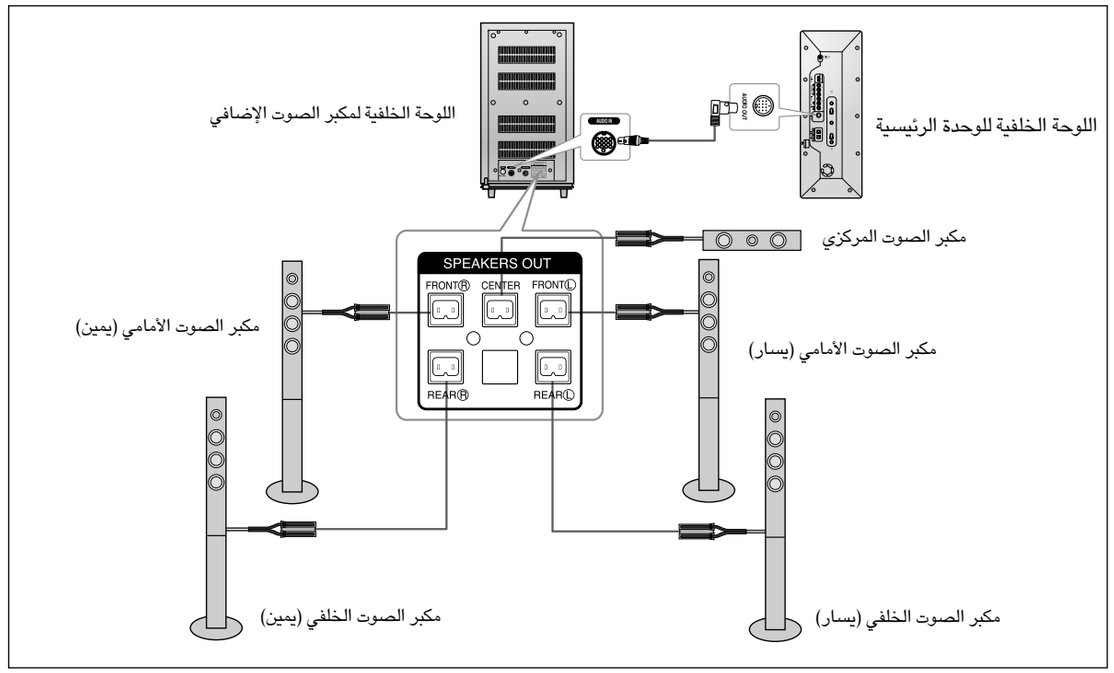
- ضع مكبرات الصوت الخلفية خلف مكان استماعك.
- اذا لا يوجد مكان كاف، ضع مكبرات الصوت هذه لتتواجه مع بعضها البعض.
- ضعها على بعد بحوالي ٦٠ أو ٩٠ سم (٢ الى ٣ أقدام) أعلى أذنيك وواجهها الى اسفل قليلا.

★ عكس مكبرات الصوت الأمامية والمركزية، تستعمل مكبرات الصوت الخلفية عموما من أجل التعامل مع تأثيرات الصوت ولا يتم إخراج الصوت منها في كل الأوقات.

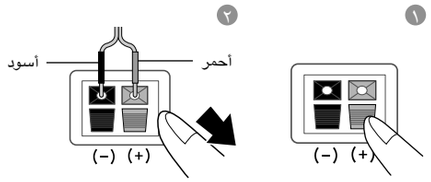
*** سوف يخرج الصوت من مكبرات الصوت الخلفية في وضع DVD 5.1-CH أو Dolby Pro Logic II فقط.**

مكبر الصوت الإضافي SW

- مكبر الصوت الإضافي غير مهم نسبيا. ضعه في أي مكان كما تريد.



توصيل مكبرات الصوت



١. اضغط سدادة الطرف على اللوحة الخلفية لمكبر الصوت.

٢. أدخل السلك الأسود في الطرف الأسود (–) والسلك الأحمر في الطرف الأحمر (+)، وبعد ذلك حرّر السدادة.

٣. صل قابس التوصيل الى اللوحة الخلفية لمكبر الصوت الإضافي.

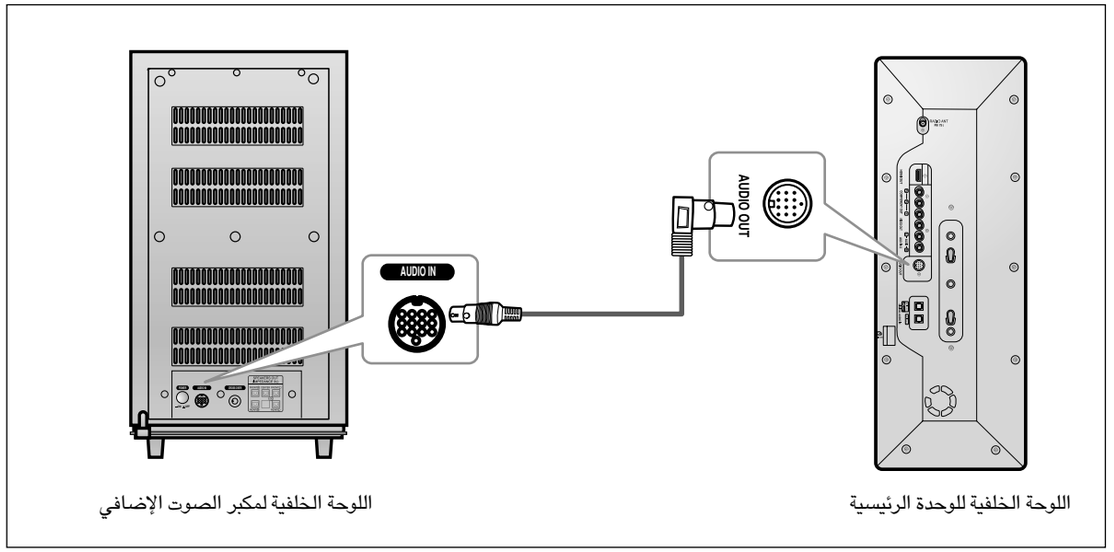
- تأكد من أن ألوان الأطراف لمكبر الصوت تلائم ألوان قابسات التوصيل.

- لا تترك الأطفال لاعبين مع مكبرات الصوت أو في مكان قريب من مكبرات الصوت. قد يصيبون بالجرح عندما يسقط مكبر الصوت.
- عند توصيل أسلاك مكبر الصوت الى مكبرات الصوت، تأكد من صحة القطبية (+/–).
- احفظ مكبر الصوت الإضافي حتى لا يلمسه الأطفال من أجل تجنب إدخال أيدي الأطفال أو أشياء غريبة الى المجرى (الثقب) لمكبر الصوت الإضافي.
- لا تعلقه على الجدار بواسطة المجرى (الثقب).

- اذا وضعت مكبر الصوت في مكان قريب من التلفزيون، قد يكون تشوه لون الشاشة بسبب المجال المغنطيسي الناتج عن مكبر الصوت. اذا حدث ذلك، ضع مكبر الصوت في مكان بعيد عن التلفزيون.

توصيل مكبرات الصوت (متابع)

توصيل الوحدة الرئيسية ومكبر الصوت الإضافي

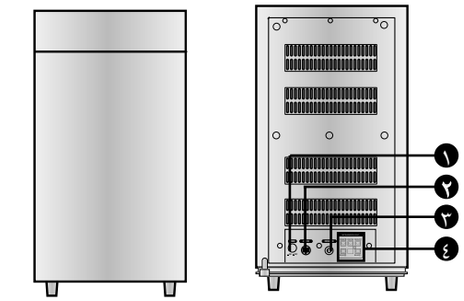


استخدم كابل النظام لتوصيل فتحة AUDIO OUT(خرج الأوديو) للوحدة الرئيسية الى فتحة AUDIO IN(دخل الأوديو) لمكبر الصوت الإضافي.

وظائف مكبر الصوت الإضافي

مكبر الصوت الإضافي : يخرج مكبر الصوت الإضافي الصوت الجهور العميق.

المعبر : يضبط المعبر تردد القطع لمكبر الصوت الإضافي. اضبط محكام المعبر لأفضل استجابة الصوت الجهور في غرفتك.

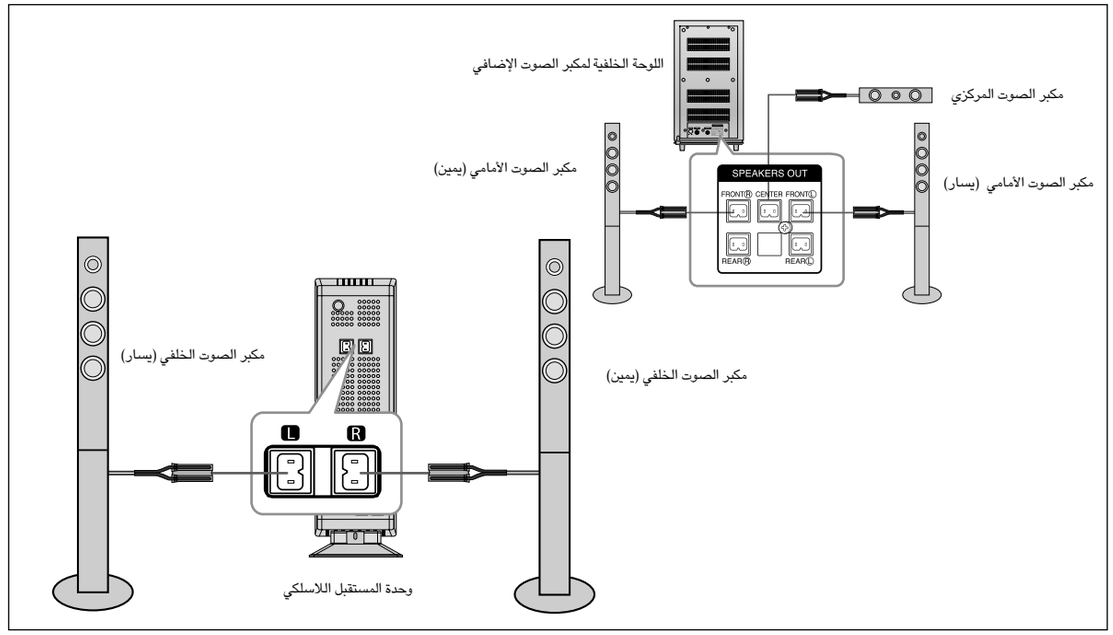


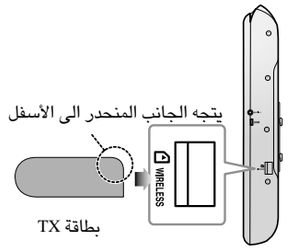
١. زر الطاقة الكهربائية
٢. وصلة دخل الصوت الخارجي
٣. محكام المعبر
٤. أطراف خرج مكبر الصوت

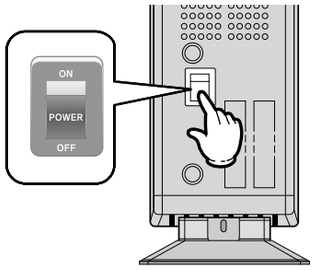
تصويل مضخم الاستقبال اللاسلكي الاختياري

لتوصيل مكبرات الصوت الخلفية اللاسلكية، يجب عليك أن تشتري وحدة المستقبل اللاسلكي وبطاقة TX من تاجر سامسونج القطاعي.

عندما تشتري وحدة المستقبل اللاسلكي (SWA-3000)







١. صل مكبرات الصوت الأمامية، المركزية والإضافية الى الوحدة الرئيسية، مراجعة صفحات ١٦–١٨.

٢. عند إيقاف الوحدة الرئيسية، أدخل بطاقة TX في فتحة توصيل بطاقة TX(اللاسلكي) على اللوحة الخلفية للوحدة الرئيسية.

- امسك بطاقة TX حتى يتجه الجانب المنحدر الى الأسفل وأدخل البطاقة الى الفتحة.
- بفضل بطاقة TX، يمكن الاتصالات بين الوحدة الرئيسية ووحدة المستقبل اللاسلكي.

٣. صل مكبرات الصوت الخلفية اليسرى واليمنى الى وحدة المستقبل اللاسلكي.

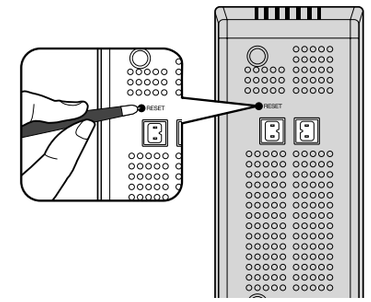
٤. صل حبل الطاقة الكهربائية لوحدة المستقبل اللاسلكي في مخرج الطاقة الجداري واضبط مفتاح الطاقة على حالة "ON".

- لا تدخل أي بطاقة باستثناء بطاقة TX الخاصة بهذا المنتوج. قد يؤذي المنتوج أو قد لا تتم إزالة البطاقة بسهولة.
- لا تدخل بطاقة TX رأسا على عقب أو بالاتجاه العكسي.
- أدخل بطاقة TX عندما تتوقف الوحدة الرئيسية. عندما تدخل البطاقة في حالة تشغيل الوحدة، قد يسبب ذلك مشكلة.
- اذا تم إدخال بطاقة TX، لا يخرج الصوت من وصلات مكبر الصوت الخلفي على مكبر الصوت الإضافي.

تصويل مضخم الاستقبال اللاسلكي الاختياري(متابع)

إعادة ضبط وحدة المستقبل اللاسلكي

قم بإعادة ضبط النظام اذا حدث الفشل في الاتصالات، أو اذا لم يضيء مؤشر Link(الضوء الأزرق) على وحدة المستقبل اللاسلكي وتومض رسالة "REAR CHECK" على شاشة العرض للوحدة الرئيسية. قم بإعادة ضبط النظام عندما تكون الوحدة الرئيسية ووحدة المستقبل اللاسلكي (SWA-3000) في وضع استعداد الطاقة الكهربائية.



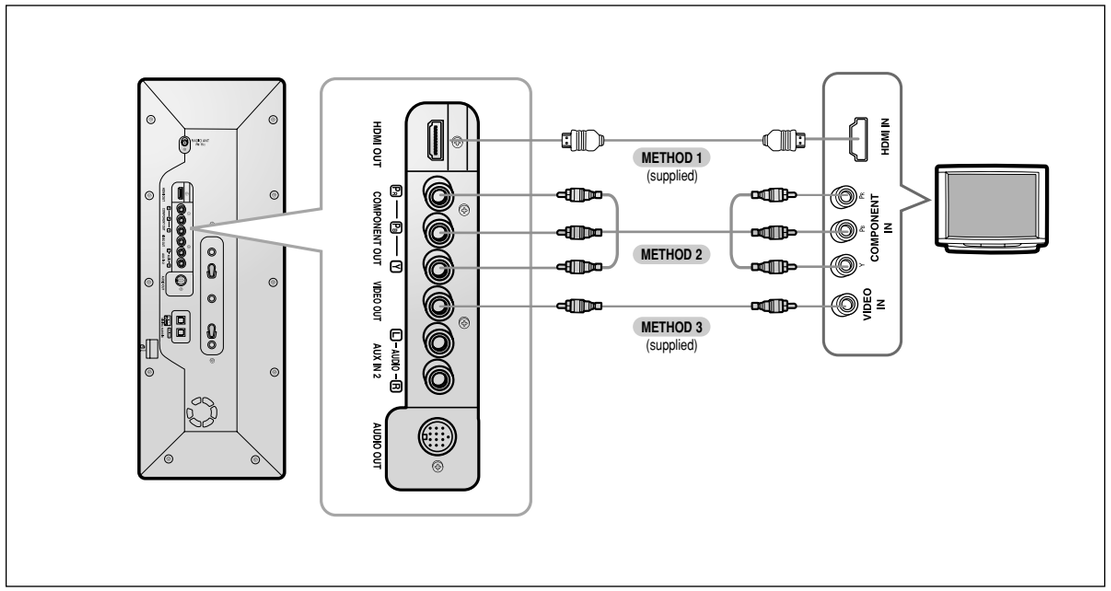
١. في حالة إيقاف الوحدة الرئيسية، اضغط وامسك زر **REMAIN**(المتبقي) على جهاز التحكم عن بعد لمدة ٥ ثوان.
   - يومض STANDBY LED(ضوء الاستعداد) على اللوحة الأمامية لوحدة المستقبل اللاسلكي.
٢. في حالة تشغيل وحدة المستقبل اللاسلكي، استخدم قلم الحبر الجاف أو زوج الخلالة للضغط على زر **RESET**(إعادة الضبط) على اللوحة الخلفية للوحدة الرئيسية.
   - يومض STANDBY LED(ضوء الاستعداد) على اللوحة الأمامية لوحدة المستقبل اللاسلكي مرتين.
٢. اضغط وامسك زر Power(الطاقة الكهربائية) على نظام المسرح المنزلي لمدة أطول من ثانية من أجل تشغيله.
   - يضيء LINK LED(ضوء الوصلة) لوحدة المستقبل اللاسلكي وتكمل إعادة الضبط.
   - اذا بقيت الوحدة الرئيسية في وضع استعداد الطاقة الكهربائية، كرّر خطوات ١ الى٣ كما هو موضح أعلاه.

- عندما يكمل ضبط جهاز الاستقبال اللاسلكي، لا تخرج الإشارة الصوتية من وصلة خرج مكبر الصوت الخلفي على اللوحة الخلفية لمكبر الصوت الإضافي.
- هوائي الاستقبال اللاسلكي مبيت في وحدة المستقبل اللاسلكي. احفظ الوحدة بعيدا عن الماء والرطوبة.
- لأفضل حالة الاستماع، تأكد من أن المنطقة المجاورة لوحدة المستقبل اللاسلكي نظيفة دون العوائق. .
- **سوف تسمع الصوت من مكبرات الصوت الخلفية اللاسلكية في وضع DVD 5.1-CH أو Dolby Pro Logic II فقط.**
- في وضع 2-CH، لا يخرج الصوت من مكبرات الصوت الخلفية اللاسلكية.

- ضع وحدة المستقبل اللاسلكي في مكان خلف موقع الاستماع. اذا كانت وحدة المستقبل اللاسلكي قريبة من الوحدة الرئيسية للغاية، قد يحدث القطع الصوتي بسبب التشوش.
- اذا استخدمت جهازا مثل فرن الميكروويف، بطاقة LAN اللاسلكي، معدات Bluetooth، أو أي جهاز آخر يستخدم نفس التردد (2.4 غيغاهرتز) في مكان قريب من النظام، قد يحدث القطع الصوتي بسبب التشوش.
- مسافة النقل لموجة الراديو هي 10 أمتار تقريبا، لكنها قد تختلف اعتمادا على بيئة التشغيل. اذا كان الجدار الفولاذي – الاسمنتي أو الجدار المعدني بين الوحدة الرئيسية ووحدة المستقبل اللاسلكي، قد لا يتم تشغيل النظام، لأن موجة الراديو لا تخترق المعدن.

توصيل الفيديو الى التلفزيون

اختر أحد من الطريقات الثلاث للتوصيل الى التلفزيون.



طريقة ١ : HDMI ..... (أفضل النوعية)

صل كابل HDMI(غير مزود) من مقبس HDMI OUT على اللوحة الخلفية للوحدة الرئيسية الى مقبس HDMI IN على تلفزيونك.

طريقة ٢ : الفيديو المكوّن (المسح التقدمي) ·····أفضل النوعية

اذا كان تلفزيونك مزودا بمدخل فيديو المكون، صل كابل الفيديو المكون (غير مزود) من مقابس Pr، Pb وY على اللوحة الخلفية للنظام الى المقابس المناسبة على تلفزيونك.

طريقة ٣ : الفيديو المركب ····· نوعية جيدة

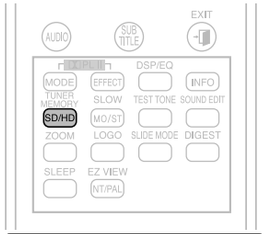
صل كابل الفيديو المزود من قابس VIDEO OUT على اللوحة الخلفية للنظام الى قابس VIDEO IN على تلفزيونك.

- يتم تشغيل هذا المنتوج في وضع مسح التشابك (480i، 576i) للخرج المكون.
- بعد إكمال توصيل الفيديو، اضبط مصدر دخل الفيديو في تلفزيونك من أجل ملائمته خرج الفيديو المناسب (HDMI، المكوّن أو المركّب) في نظام المسرح المزلي الخاص بك.
  انظر دليل مالك التلفزيون للحصول على أكثر المعلومات حول كيفية اختيار مصدر دخل الفيديو في التلفزيون.
- اذا استخدمت كابل HDMI لتوصيل تلفزيون سامسونج الى الوحدة الرئيسية، يمكنك تشغيل نظام المسرح المنزلي باستخدام جهاز التحكم عن بعد التابع للتلفزيون. (هذا متوفر مع تلفزيون سامسونج التي تدعم وظيفة (HDMI-CEC) +Anynet فقط.)
- يرجى فحص لوغو Anynet+ HDMI-CEC (اذا وجدت لوغو Anynet+ HDMI-CEC في تلفزيونك، فتدعم وظيفة .+Anynet)

وظيفة HDMI

اختيار درجة الوضوح

يمكن المستخدم اختيار درجة الوضوح للشاشة لإخراج HDMI باستخدام هذه الوظيفة.



في وضع الإيقاف، اضغط وامسك زر **SD/HD**(الوضوح القياسي/الوضوح العالي) على جهاز التحكم عن بعد.

- درجة الوضوح المتوفرة لإخراج HDMI هي 480p، 720p، 1080i و 1080p.
- درجة الوضوح لـ SD(الوضوح القياسي) هي 480p ودرجة الوضوح لـ HD(الوضوح العالي) هي 1080p/1080i/720p.

ما هو HDMI(بينية تواصل الوسط المتعددة بالوضوح العالي) ؟

هذا الجهاز ينقل إشارة فيديو DVD الرقمية دون عملية التحويل الى الأنالوج. يمكنك الاستمتاع بصورة رقمية أوضح بواسطة توصيل جهاز الفيديو الى تليفزيونك باستخدام كابل توصيل HDMI.

- اذا لم يدعم التليفزيون درجة الوضوح التشكيلية، لن تستطيع مشاهدة الصورة بشكل صحيح.
- عند توصيل تلفزيونHDMI، لا تخرج إشارة الفيديو المركب والمكون.
- انظر دليل مالك التلفزيون للحصول على أكثر المعلومات حول كيفية اختيار مصدر دخل الصورة للتلفزيون.

استخدام Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ هي وظيفة يمكنك بها تحكم أجهزة سامسونج الأخرى باستخدام جهاز التحكم عن بعد التابع لتلفزيون سامسونج. يمكن استخدام Anynet+ عن طريق توصيل نظام المسرح المنزلي هذا الى تلفزيون سامسوج باستخدام كابل HDMI.(هذه الوظيفة متوفرة في تلفزيون سامسونج التي تدعم وظيفة Anynet+.)

مع Anynet+

يمكنك تشغيل هذه الوحدة، وصل الطاقة الكهربائية في تلفزيونك، أو مشاهدة الفيلم بالضغط على زر التشغيل على جهاز التحكم عن بعد التابع لتلفزيون سامسونج.

١. صل الوحدة الرئيسية لنظام المسرح المنزلي الى تلفزيون سامسونج باستخدام كابل HDMI.(انظر صفحة ٢١)

٢. اضبط وظيفة Anynet+ على تلفزيونك (انظر دليل تعليمات التلفزيون لأكثر المعلومات.)

- يمكن تشغيل نظام المسرح المنزلي باستخدام جهاز التحكم عن بعد.

(أزرار التلفزيون المتوفرة : ⏩، ⏯، ⏹، ⏪، ▲، ▼ و ◀ ، ▶ زر 9 ~ 0)

اذا اخترت التلفزيون

اضبط Anynet+ (HDMI-CEC) على حالة <On> على تلفزيونك.

- **<On> : Receiver>**: يمكنك الاستماع الى الصوت من خلال التلفزيون.
- **<Off> : Receiver>**: يمكنك الاستماع الى الصوت من خلال نظام المسرح المنزلي.

اذا اخترت نظام المسرح

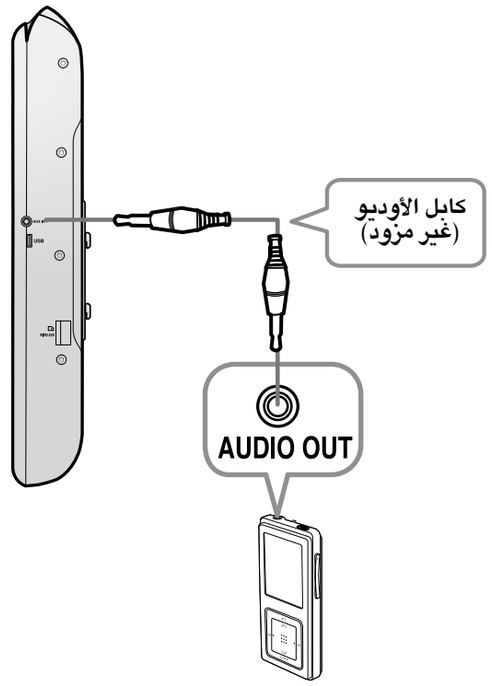
اختر <THEATER to connector> واضبط كل المواد أدناه.

- **<View TV>** : اذا تم ضبط وظيفة Anynet+ (HDMI-CEC) على حالة التشغيل واخترت View (المشاهدة)، فسوف يتحول نظام المسرح المنزلي الى DIGITAL IN تلقائيا.
- **<THEATER Menu>** : يمكنك الوصول الى قائمة النظام المسرح.
- **<THEATER Operation>** : سوف يتم عرض المعلومات حول تشغيل قرص نظام المسرح المنزلي.
- **<On> : Receiver>**: يمكنك الاستماع الى الصوت من خلال نظام المسرح المنزلي.
- **<Off> : Receiver>**: يمكنك الاستماع الى الصوت من خلال التلفزيون.

- اذا أردت الاستماع الى صوت التلفزيون من خلال نظام المسرح المنزلي، صل الكابل البصري الى فتحة CAL 1- OPTI للنظام.
- اذا تم تشغيل وظيفة Anynet+ (HDMI-CEC) وأوقفت الوحدة الرئيسية، فسوف يتوقف تلفزيونك أيضا.
- سوف تعمل وظيفة Anynet+ (HDMI-CEC) في وضع DVD فقط.

توصيل الأوديو من المكونات الخارجية

AUX1: اللوحة الجانبية



AUX 1: توصيل المكوّن الخارجي/مشغّل MP3

مكونات الإشارة الأنالوجية مثل مشغّل MP3.

١. صل AUX IN 1(الأوديو) على نظام المسرح المنزلي الى Audio Out(خرج الأوديو) للمكوّن الخارجي/مشغّل MP3.

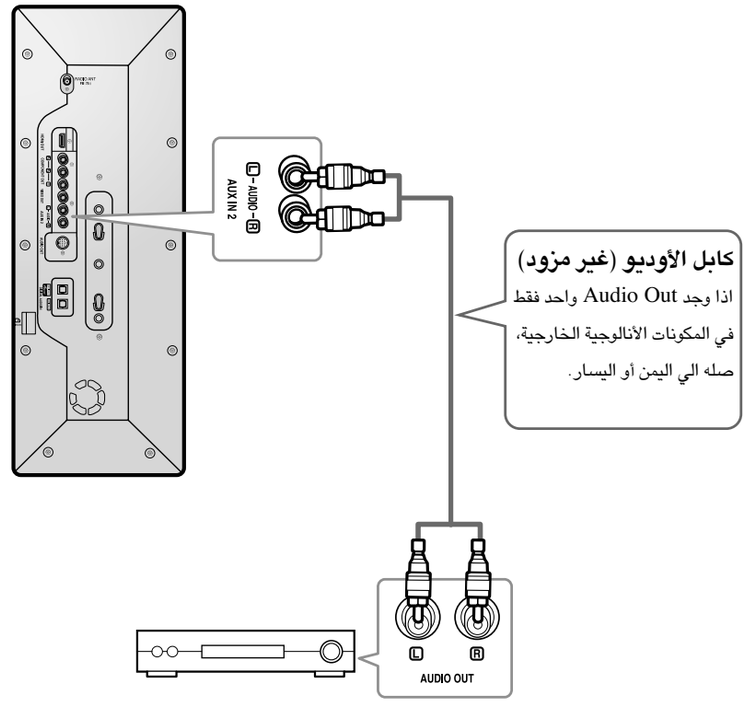
٢. اضغط على زر **AUX**(الإضافي) على جهاز التحكم عن بعد لاختيار دخل <AUX1>.

- ظ يمكنك أيضا استخدام زر **FUNCTION**(الوظيفة) على الوحدة الرئيسية.

يتحول الوضع كما يلي : **DVD — D.IN — AUX1 — AUX2 —USB — FM.**

توصيل الأوديو من المكونات الخارجية(متابع)

AUX2: اللوحة الخلفية



AUX2: توصيل المكون الإنالوجي الخارجي

مكونات الإشارة الأنالوجية مثل VCR(جهاز الفيديو)

١. صل AUX IN 2(الأوديو) على نظام المسرح المنزلي الى Audio Out للمكون الأنالوجي الخارجي.

- تأكد من ملائمة ألوان الوصلة.

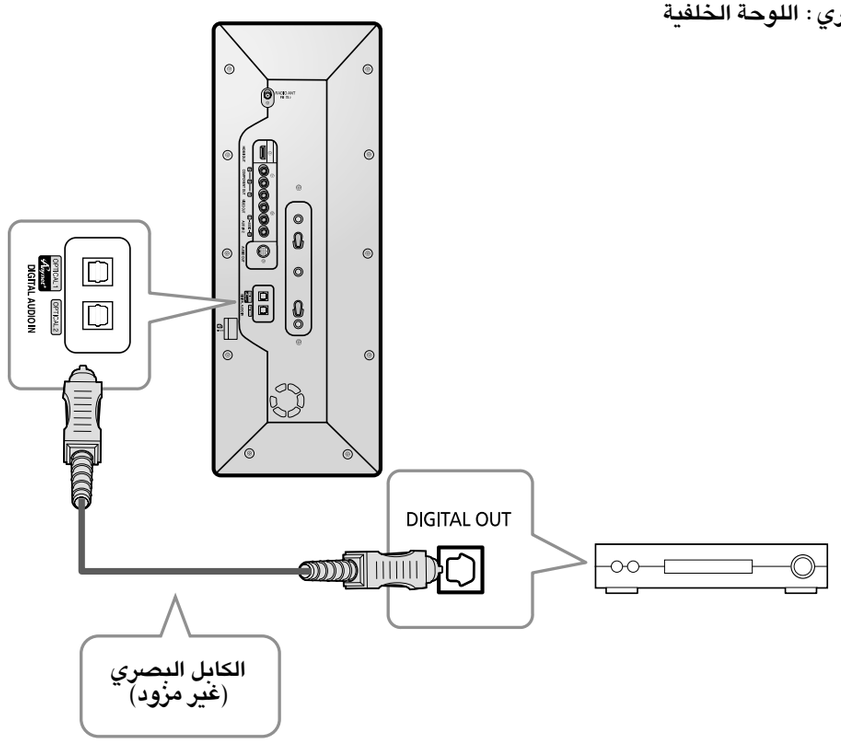
٢. اضغط على زر **AUX**(الإضافي) على جهاز التحكم عن بعد لاختيار دخل <AUX2>.

- يمكنك أيضا استخدام وظيفة **FUNCTION**(الوظيفة) على الوحدة الرئيسية.

يتحول الوضع كما يلي : **DVD — D.IN 1— D.IN 2 — AUX 1 — AUX 2 — USB — FM.**

• يمكنك توصيل قابس Video Output لجهاز الفيديو الخاص بك الى التلفزيون، وصل قابس Audio Output لجهاز الفيديو الى هذا المنتوج.

البصري : اللوحة الخلفية



البصري : توصيل المكون الرقمي الخارجي

مكوّنات الإشارة الرقمية مثل صندوق الكابل/مستقبل القمر الصناعي (سيت — توب باكس).

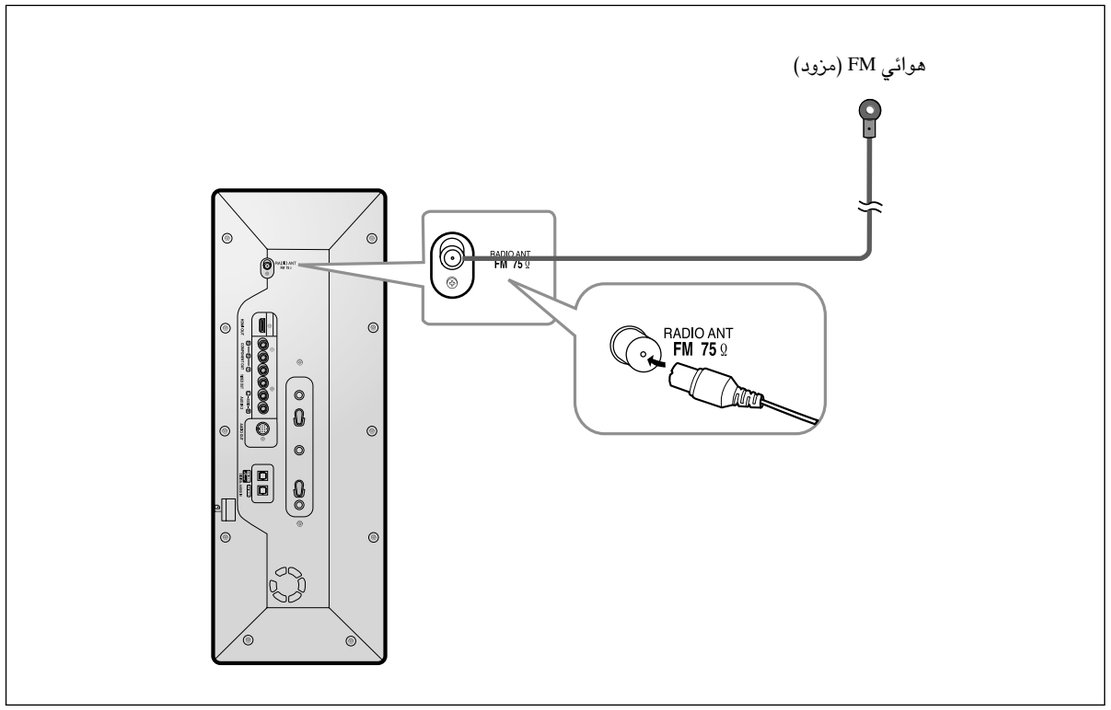
١. صل الدخل الرقمي (OPTICAL 1 أو OPTICAL 2) على نظام المسرح المنزلي الى الخرج الرقمي للمكوّن الرقمي الخارجي.

٢. اضغط على زر **AUX**(الإضافي) على جهاز التحكم عن بعد لاختيار دخل <D.IN 1>, <D.IN 2>.

- ظ يمكنك أيضا استخدام زر **FUNCTION**(الوظيفة) على الوحدة الرئيسية.

يتحول الوضع كما يلي : **DVD — D.IN 1— D.IN 2 — AUX 1 — AUX 2 — USB — FM.**

توصيل هوائي FM



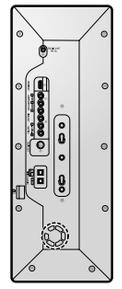
١. صل هوائي FM المزود الى طرف FM 75 COAXIAL.

٢. قم بنقل سلك الهوائي ببطء حتى تبحث عن موقع الاستقبال حسن فيه، وبعد ذلك ثبّته في جدار أو سطح ثابت آخر.

• لا تستقبل هذه الوحدة بث AM.

مروحة التبريد

مروحة التبريد تزوّد بالهواء البارد الى الوحدة من أجل منع التسخين الزائد.



الرجاء إتباع التحوطات التالية من أجل سلامتك.

- تأكد من أن تهوية الجهاز جيدة. اذا لم تكن تهوية الجهاز جيدة، يسبب ذلك ارتفاع درجة الحرارة داخل الجهاز ويسفر عن خلل الجهاز.
- لا تحجب مروحة التبريد أو فتحات التهوية. (اذا تم حجب مروحة التبريد وفتحات التهوية بالجريدة أو القماش، ترتفع درجة الحرارة داخل الجهاز ويسبب ذلك الحريق.)

قبل قراءة دليل المستخدم

تأكد من معرفة المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

ايقونات تستخدم في الدليل

الايقون	المصطلح	التعريف
DVD	DVD	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص DVD أو DVD-R/DVD-RW التى تم تسجيلها وإنجازها في وضع الفيديو.
VCD	VCD	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في Video CD (CD-R أو CD-RW).
CD	CD	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في CD للبيانات (CD-R أو CD-RW).
MP3	MP3	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص CD-R/RW.
JPEG	JPEG	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص CD-R/RW.
DivX	DivX	يستخدم ذلك لوظيفة متوفرة في أقراص MPEG4 (DVD±R/RW، CD-R أو CD-RW).
	CAUTION	يستخدم في حالة لا تعمل وظيفة أو يتم إلغاء الضوابط.
	NOTE	يستخدم للتزويد بإلماع مفيد أو تعليمات في الصفحة ويساعد تشغيل الوظيفة.

• **في هذا الدليل، التعليمات بعلامة "(DVD) DVD" مطبقة على أقراص DVD-VIDEO، DVD-AUDIO و DVD-R/-RW التى تم تسجيلها وإنجازها في وضع الفيديو. عند ذكر نوع DVD خاص، قد تكون الملاحظة بالانفصال.**

• اذا لم يتم تسجيل قرص DVD-R/-RW بتصميم DVD Video بشكل صحيح، لن يتم تشغيل هذا القرص.

قبل استخدام نظام المسرح المنزلي

لتشغيل تلفزيون سامسونج ونظام المسرح المنزلي باستخدام جهاز التحكم عن بعد لموديل HT-TX500

يمكن استخدام جهاز التحكم عن بعد التابع لنظام المسرح المنزلي لقرص DVD من أجل تحكم تلفزيون سامسونج.

١. صل كابل الطاقة الكهربائية للوحدة الرئيسية الى مخرج التيار المتناوب.

■ قبل توصيل نظامك الى المقبس الرئيسي، يجب عليك أن تفحص ضبط الفلطية (اختياري). اذا لم تتوافق فلطية المقبس حالة الضبط على الوحدة الخلفية للوحدة، قد يؤدي نظامك.

٢. اضغط على زر **TV** لضبط جهاز التحكم عن بعد على وضع التلفزيون.

٣. اضغط على زر **POWER** لتشغيل تلفزيون سامسونج الخاص بك.

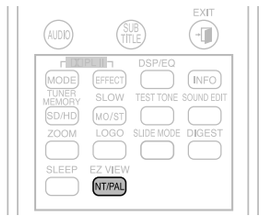
٤. اضغط على زر **TV/VIDEO** لاختيار وضع الفيديو على تلفزيونك.

٥. اضغط على زر **DVD RECEIVER**(مستقبل DVD) للتحويل الى وضع DVD RECEIVER من أجل تشغيل نظام المسرح المنزلي لقرص DVD.

٦. اضغط على زر **FUNCTION** على الوحدة الرئيسية أو زر DVD على جهاز التحكم عن بعد لتشغيل DVD/CD.

• اذا أردت تشغيل الوحدة الرئيسية أو إيقافها، اضغط وامسك زر Power(الطاقة الكهربائية) على جهاز التحكم عن بعد أو على الوحدة الرئيسية لمدة أطول من ثانية.

اختيار تصميم الفيديو



اضغط وامسك زر **NT/PAL** الموجود على جهاز التحكم عن بعد لمدة أكبر من ٥ ثوان أثناء إيقاف الطاقة الكهربائية.

■ يتم ضبط تصميم الفيديو على <PAL> تصميم المصنع.

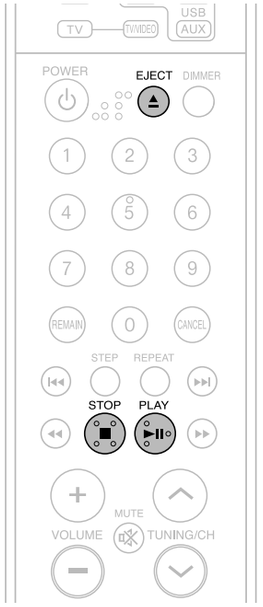
■ سوف يتم عرض "NTSC" أو "PAL" على شاشة العرض. وفي هذه الحالة، اضغط على زر **NT/PAL** بالإيجاز لاختيار بين "NTSC" و"PAL".

■ يختلف قياس تصميم الفيديو على حسب الدولة.

■ للتشغيل العادي، يجب أن يتوافق تصميم الفيديو للقرص مع تصميم الفيديو للتلفزيون الخاص بك.

تشغيل القرص

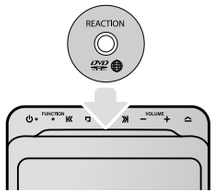
DVD VCD CD



١. حمّل القرص عموديا في ثقب إدخال القرص.

■ أدخل القرص مع مراعاة أن جانب العلامة للقرص يتجه الى أعلى.

■ يبدأ التشغيل تلقائيا.



٢. اضغط على زر EJECT(الإخراج) على جهاز التحكم عن بعد أو اضغط وامسك زر EJECT(الإخراج) لمدة أطول من ثانية على الوحدة الرئيسية.

■ سوف يخرج القرص من ثقب إدخال القرص للوحدة الرئيسية.

➢ لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP** (الإيقاف) أثناء التشغيل.

■ عندما تضغط على هذا الزر مرة واحدة، يتم عرض "PRESS PLAY" (اضغط على زر التشغيل) سوف يخزن موقع الإيقاف في الذاكرة. عندما تضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) (▶II) أو زر **ENTER** (الدخول)، يرجع التشغيل من موقع الإيقاف. (تعمل هذه الوظيفة مع أقراص DVD فقط.)

■ عندما تضغط على هذا الزر مرتين، يتم عرض "**STOP**" (الإيقاف)، وعندما تضغط على زر **PAUSE/PLAY** (التشغيل/التوقف المؤقت) (▶II)، يبدأ التشغيل من البداية.

➢ لتوقف التشغيل مؤقتا، اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت)(▶II)أثناء التشغيل.

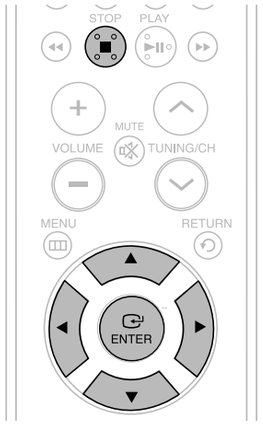
■ للرجوع الى التشغيل، اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت)(▶II)مرة ثانية.

• اعتمادا على محتويات القرص، قد تختلف الشاشة الابتدائية.

• لن يتم تشغيل الأقراص المنتحلة في هذا المشغّل لأن ذلك ينتهك توصيات CSS(نظام مخلط تعمية للمحتويات : نظام حماية النسخ).

تشغيل قرص مدمج - WMA-CD/MP3

يمكن تشغيل الأقراص المدمجة للبيانات (CD-ROM، CD-R، CD-RW) التي تشفر بتصميم WMA/MP3.



١. أدخل قرص WMA/MP3.

- سوف تظهر شاشة قائمة WMA/MP3 وسوف يبدأ التشغيل.
- شكل القائمة يعتمد على قائمة قرص WMA/MP3.
- لا يمكنك تشغيل ملفات WMA-DRM.

٢. في وضع الإيقاف، استخدم أزرار ▲، ▼، ▶، ◀ من أجل اختيار الألبوم وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- استخدم ▲، ▼ لاختيار المسار.

٣. لتغيير الألبوم، استخدم أزرار ▲، ▼، ▶، ◀ من أجل اختيار الألبوم الاخر في وضع الإيقاف، وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

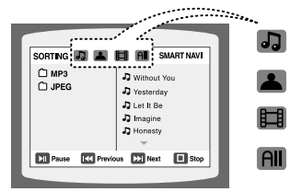
- من أجل اختيار الألبوم الاخر والمسار، قم بتكرير خطوتين ٢ و٣ أعلاه.

٤. اضغط على زر **STOP** (الإيقاف)(■) من أجل إيقاف التشغيل.

- اعتمادا على وضع التسجيل، قد لا تعمل بعض أقراص WMA-CD/MP3.
- تختلف قائمة المحتويات لقرص مدمج – MP3 طبقا لتصميم مسار MP3 المسجلة على القرص.

➢ لتشغيل ايقون الملفات في الشاشة

- اضغط على زر ▲، ▼، ▶، ◀ عندما تكون في وضع الإيقاف واختر الايقون المطلوب من الجزء العلوي للقائمة.



ايقون ملف الموسيقى : لتشغيل ملفات الموسيقى فقط، اختر ايقون .

ايقون ملف الصورة : لمشاهدة ملفات الصورة فقط، اختر ايقون .

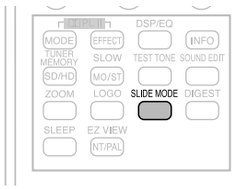
ايقون ملف الفيلم : لمشاهدة ملفات الفيلم فقط، اختر ايقون .

ايقون كل الملفات : لاختيار كل الملفات، اختر ايقون .

تشغيل ملف غظآك

يمكن تخزين الصور التي تم التقاطها عن طريق كاميرا رقمية أو كاميرا فيديو، أو ملفات JPEG على الكمبيوتر الشخصي في القرص المدمج ويمكن تشغيلها بواسطة نظام المسرح المنزلي.

وضع الانزلاق



١. أدخل قرص JPEG.

- يبدأ التشغيل تلقائيا. يتم عرض كل صورة لمدة 5 ثوان وبعد ذلك يتم عرض الصورة التالية.

٢. اضغط على زر **SLIDE MODE**(وضع الانزلاق)

- كلما تضغط على هذا الزر، تتغير الصورة كما يلي :

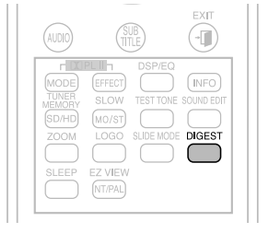
SLIDE SHOW MODE : 1~5 → SLIDE SHOW MODE : RANDOM → SLIDE SHOW MODE : NONE

➢ اضغط على ▶▶| |◀◀ للتخطي الى الانزلاق التالي.

- كلما تضغط على هذا الزر، يتحرك الانزلاق الى الأمام أو الخلف.

وظيفة التصنيف

يمكنك مشاهدة 9 صور JPEG على شاشة التلفزيون.



١. اضغط على زر **DIGEST**(التصنيف) أثناء التشغيل.

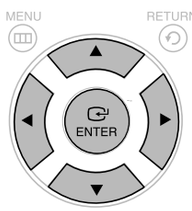
- سوف يتم عرض ملفات JPEG في 9 نوافذ.

٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲، ▼، ▶، ◀ لاختيار الصورة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

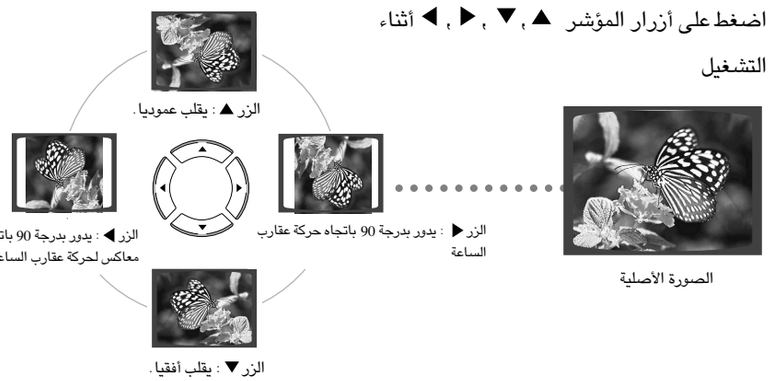
- يتم تشغيل الصورة المختارة لمدة 5 ثوان قبل الانتقال الى الصورة التالية.

➢ لمشاهدة الصورة السابقة أو التالية بواسطة 9 نوافذ، اضغط على ▶▶| |◀◀ .

وظيفة الدوران/الانقلاب



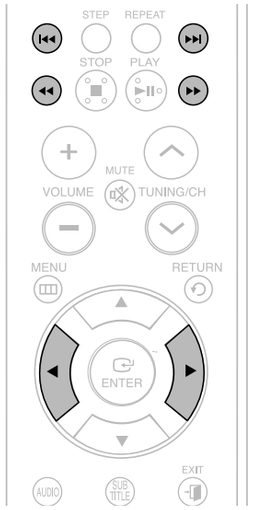
اضغط على أزرار المؤشر ▲، ▼، ▶، ◀ أثناء التشغيل


الزر ▲ : يقلب عموديا.
الزر ◀ : يدور بدرجة 90 باتجاه معاكس لحركة عقارب الساعة
الزر ▶ : يدور بدرجة 90 باتجاه حركة عقارب الساعة
الزر ▼ : يقلب أفقيا.
الصورة الأصلية

• أكبر الحجم المدعوم في هذا المنتوج 5120 X 3480(أو 19.0 م فيكسل) لملفات JPEG القياسية و 2048 X 1536 (أو 3.0 م فيكسل) لملفات الصور التقدمية.

تشغيل DivX

الوظائف في هذه الصفحة تطبق على تشغيل قرص DIVX.



التخطي الى الأمام/الخلف

أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶▶| ,|◀◀ .

- ارجع الى الملف التالي كلما تضغط على زر ▶▶| ، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.
- ارجع الى الملف السابق كلما تضغط على زر |◀◀ ، اذا كان هناك أكبر من ملفين في القرص.

التشغيل السريع

لتشغيل القرص بسرعة أسرع، اضغط وامسك ▶▶ ، ◀◀ أثناء التشغيل.

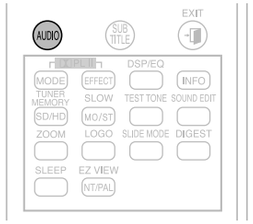
- كلما تضغط وتمسك أي زر منهما، سوف تتغير سرعة التشغيل كما يلي :

X٢ ← X٤ ← X٨ ← X٣٢ ← عادي

وظيفة التخطي بـ ٥ دقائق

أثناء التشغيل، اضغط على زر ▶ ، ◀ .

- ارجع الى الشاشة بعد حوالي ٥ دقائق كلما تضغط على زر ▶ .
- ارجع الى الشاشة قبل حوالي ٥ دقائق كلما تضغط على زر ◀ .

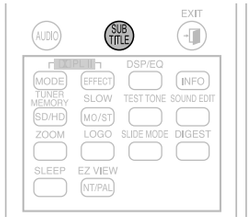


عرض الأوديو

اضغط على زر **AUDIO** (الأوديو).

- اذا كانت هناك مسارت صوتية متعددة على القرص، يمكنك التحول في ما بين المسارات.
- كلما تضغط على هذا الزر، سوف يتحول اختيارك بين "AUDIO ON" (١/١، ٢/١،...) و" ".

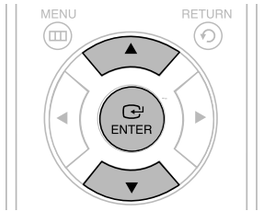
• يتم عرض " " عندما تكون مادة صوتية مدعومة في القرص.



عرض العنوان الفرعي

اضغط على زر **SUBTITLE** (العنوان الفرعي).

- كلما تضغط على هذا الزر سوف يتحول خيارك بين "**SUBTITLE ON**" (١/١، ٢/١...) و"**SUBTITLE OFF**".
- اذا كان هناك عنوان فرعي واحد فقط في القرص، سوف يتم التشغيل أوتوماتيكيا.
- انظر رقم 2(وظيفة عنوان الصورة) أدناه للتفاصيل حول كيفية استعمال العنوان الفرعي مع أقراص DIVX.



اذا وجد أكثر من ملف العنوان الفرعي الواحد في القرص

اذا وجد أكثر من ملف العنوان الفرعي الواحد في القرص، قد لا يلائم العنوان الفرعي المصنعى الافتراضي مع الفيلم ولذلك سوف يجب عليك أن تختار لغة العنوان الفرعي كما يلي :

١. في وضع الإيقاف، اضغط زر المؤشر ▲، ▼ واختر العنوان الفرعي المطلوب ( ) من شاشة التلفزيون، وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

٢. عندما تختار ملف DivX المطلوب من شاشة التلفزيون، سوف يتم تشغيل الفيلم بصورة عادية.

DivX (اكسبريس فيديو الانترنب الرقمي)

DivX هو شكل تصميم ملف الفيديو الذي تقدّمه شركة Microsoft على أساس MPEG4 من أجل التزويد ببيانات الأوديو والفيديو على الانترنت في الوقت الحقيقي.
يتسخدم MPEG4 لتشفير الفيديو ويستخدمMP3 لتشفير الأوديو ولذلك يمكن للمستخدمين مشاهدة الفيلم مع الاستمتاع بالصوت والصور لنفس نوعية DVD.

١. التصاميم المدعومة

هذا المنتوج يزود بتصاميم الوسط التالية فقط. اذا لم تناسب تصاميم الصورة والصوت في وقت واحد، يواجه المستخدم مشكلة مثل صورة مشوهة أو عدم وجود الصوت.

تصاميم الفيديو المدعومة

التصميم	AVI	WMA
الإصدار المدعوم	DivX3.11~5.1,XviD	V1/V2/V3/V7

تصميم الأوديو المدعوم

التصميم	MP3	WMA	AC3	DTS
سرعة البتات	80~384Kbps	56~128Kbps	128~384Kbps	1.5Kbps
تعيين الترددات	44.1khz		44.1/48khz	44khz

• تدعم ملفات DivX، المحتوية على ملفات الصوت والصورة، المنتوجة بتصميم DTS حتى 6 Mbps فقط.
• تدعم نسبة الامتداد : بالرغم من أن حلول DivX المصنعي 640 X 480 فيكسل (4:3)، يدعم هذا المنتوج حتى 720 X 480 فيمسل (16:9). لن يدعم حجم شاشة التلفزيون أكبر من 800.
• تدعم عندما تشغّل القرص الذي تردد التعيين له أكبر من 48 khz أو 320 kbps، قد تواجه اهتزاز الصور على الشاشة أثناء التشغيل.

٢. عنوان الصورة المتعلق

• لاستخدام وظيفة عنوان الصورة، احفظ ملف عنوان الصورة (.smi*) في نفس الملف مثل ملف وسط DivX (.AVI*) في نفس المجلّد.

مثال. روت (أصل)
Samsung _Buletek_007CD1 avi.
Samsung _Buletek_007CD1 smi.

• يمكن استعمال حتى ٦٠ حرف أبجدي رقمي أو ٣٠ حرف اسيوي شرقي (٢ بيت حروف مثل كوري وصيني) لإسم الملف.

استخدام وظيفة التشغيل

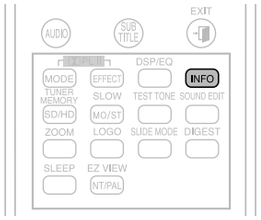
عرض معلومات القرص

DVD VCD CD MP3 JPEG DivX

يمكنك مشاهدة معلومات التشغيل حول القرص على شاشة التلفزيون.

اضغط على زر **INFO** (المعلومات).

■ كلما تضغط على هذا الزر، يتغير العرض كما يلي :



DVD

يتلاشى عرض المعلومات من الشاشة.

VCD CD

يتلاشى عرض المعلومات من الشاشة.

MP3 JPEG DivX

يتلاشى عرض المعلومات من الشاشة.

- يختلف عرض معلومات قرص اعتمادا على القرص.
- يمكنك أيضا اختيار DTS، DOLBY DIGITAL، أو PRO LOGIC اعتمادا على القرص.

- **يظهر رمز على شاشة التلفزيون!**
اذا ظهر هذا الرمز على شاشة التلفزيون عندما تضغط على الأزرار، هذا التشغيل غير متوفر في القرص المدمج المشغّل الآن.

عرض الشاشة

DVD عرض DVD	عرض العنوان	عرض وقت الانقضاء	LR عرض الستيريو (اليسار/اليمين)
DVD AUDIO عرض DVD-AUDIO	عرض الفصل	عرض إعادة التشغيل	DOLBY DIGITAL عرض DOLBY DIGITAL (دولبي الرقمي)
VCD عرض VCD	عرض المسار (الملف)	عرض لغة الأوديو	عرض الزاوية
CD عرض CD	عرض الجماعة	عرض العنوان الفرعي	

فحص الوقت المتبقي

DVD VCD CD MP3

اضغط على زر **REMAIN** (المتبقي).

■ لفحص كل الوقت والوقت المتبقي للعنوان أو الفصل المشغل.

كلما تضغط على زر REMAIN (المتبقي)

DVD-VIDEO: TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN

DVD-AUDIO: GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN

CD / VCD: TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN

MP3: TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED

التشغيل السريع

DivX MP3 CD VCD DVD

اضغط على ◄◄, ►► .

■ كلما تمسك هذا الزر أثناء التشغيل، تتحول سرعة التشغيل كما يلي :

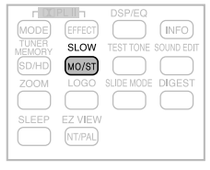
◄◄ 2X → ◄◄ 4X → ◄◄ 8X → ◄◄ 32X → ► PLAY

►► 2X → ►► 4X → ►► 8X → ►► 32X → ► PLAY

- أثناء تشغيل القرص المدمج أو قرص مدمج — MP3، يخرج الصوت بسرعة X2 فقط، ولا يخرج بسرعات X4، X8، و X32.

التشغيل البطيء

DivX VCD DVD



اضغط على زر **SLOW** (البطيء).

■ كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، تتغير سرعة التشغيل كما يلي :

DVD: ►I 1/2 → ►I 1/4 → ►I 1/8 → ◄I 1/2 → ◄I 1/4 → ◄I 1/8 → ► PLAY

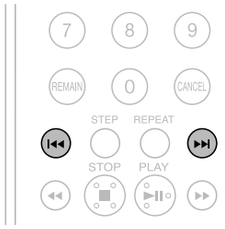
VCD: ►I 1/2 → ►I 1/4 → ►I 1/6 → ► PLAY

DivX: ►I 1/2 → ►I 1/4 → ►I 1/8 → ► PLAY

- لا يوجد الصوت أثناء التشغيل البطيء.
- لا تعمل التشغيل المرجع البطيء مع القرص المدمج المرئي و DivX.

استخدام وظيفة التشغيل (متابع)

تخطي المناظر/الأغاني



اضغط على ▶▶I ,I◀◀ .

■ كلما تضغط بإيجاز على هذا الزر أثناء التشغيل، سوف يتم تشغيل الفصل، المسار، او الدليل (الملف) السابق أو التالي.

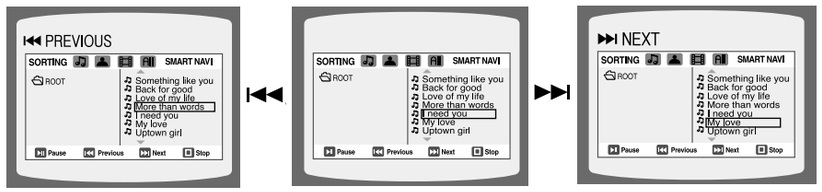
■ لكن، لا يمكنك تخطي الفصول بالتتابع.

DVD

VCD

■ عند مشاهدة قرص مدمج مرئي، مع مسار أطول من ١٥ دقيقة، كلما تضغط على زر ▶▶I ,I◀◀ سوف يتم تخطي التشغيل الى خلف أو أمام بواقع ٥ دقائق.

MP3



إعادة التشغيل

DivX JPEG MP3 CD VCD DVD

يمكنك تشغيل فصل، عنوان، مسار (أغنية)، أو دليل (ملف MP3) باتسمرار باستخدام وظيفة إعادة التشغيل.

اضغط على زر **REPEAT** (إعادة التشغيل).

■ كلما تضغط على هذا الزر أثناء التشغيل، يتغير وضع إعادة التشغيل كما يلي :

DVD-VIDEO
REPEAT : CHAPTER → REPEAT : TITLE → REPEAT : OFF

DVD-AUDIO
REPEAT : TRACK → REPEAT : GROUP → REPEAT : OFF

CD VCD
REPEAT : TRACK → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

DivX JPEG MP3
REPEAT : RANDOM → REPEAT : TRACK → REPEAT : DIR → REPEAT : DISC → REPEAT : OFF

اختيارات إعادة التشغيل

CHAPTER (**الفصل**) :يشغّل الفصل المختار باستمرار.

TITLE (**العنوان**) :يشغّل العنوان المختار باستمرار.

GROUP(**الجماعة**) : يتم تشغيل الجماعة المختارة باستمرار.

RANDOM (**العشوائي**): يشغّل المسارات بالترتيب العشوائي.
(قد يمكن تشغيل المسار الذي تم تشغيله سابقا مرة ثانية.)

TRACK (**المسار**) : يشغّل المسار المختار باستمرار.

DIR (**الدليل**) : يتم تشغيل كل المسارات في المجلد المختار باستمرار.

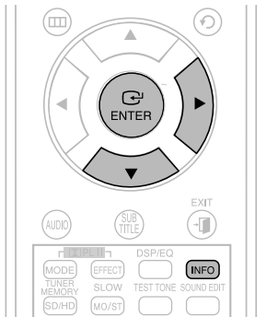
DISC (**القرص**): يشغّل القرص كله باستمرار.

OFF (**الإيقاف**): تلغى إعادة التشغيل

• لا يمكن إعادة تشغيل الأقراص المدمجة المرئية بإصدار ٢.٠ اذا تم تشغيل وظيفة PBC (تحكم في التشغيل). من أجل استعمال إعادة التشغيل على القرص المدمج المرئي مع وظيفة PBC، يجب عليك أن تضبط PBC على حالة OFF في قائمة القرص. (انظر صفحة ٤٣.)

لاختيار وضع إعادة التشغيل في شاشة معلومات القرص

CD VCD DVD



١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

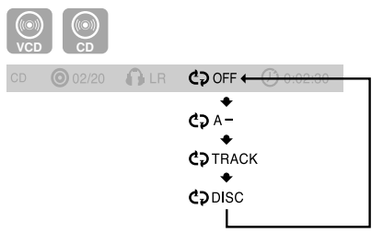
٢. اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض REPEAT PLAYBACK(↻) (إعادة التشغيل).

٣. اضغط على زر المؤشر ▼ لاختيار وضع Repeat Playback (إعادة التشغيل) المطلوب.

■ لاختيار الألبوم اوالمسار الآخر، كرّر خطوات 2 و 3 المذكورة أعلاه.

٤. اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

VCD CD



DVD

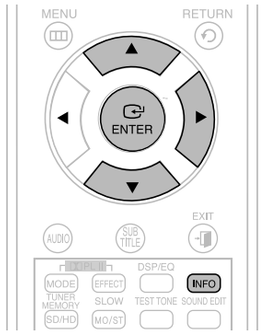
• لأقراص MP3 وJPEG، لا يمكنك اختيار إعادة التشغيل من شاشة عرض المعلومات.

استخدام وظيفة التشغيل (متابع)

إعادة التشغيل ايه–بي

VCD DVD

يمكنك تشغيل الجزء المعين لـ DVD باستمرار.



١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

■ للقرص المدمج المرئي، اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرة واحدة.

٢. اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض REPEAT PLAYBACK ( ) (إعادة التشغيل).

٣. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ لاختيار "ايه – " وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول) في بداية القطعة المطلوبة.

■ عندما تضغط على زر **ENTER** (الدخول)، سوف يتم تخزين الموقع المختار في الذاكرة.

٤. اضغط على زر **ENTER** (الدخول) في نهاية القطعة المطلوبة.

■ سوف يتم تشغيل القطعة المخصصة باستمرار.

REPEAT A-B

للرجوع الى التشغيل العادي، اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ لاختيار **OFF** (الإيقاف).

• لا تعمل وظيفة A-B Repeat(إعادة تشغيل ايه — بي) في أقراص DivX، MP3 أو JPEG.

• لا يمكن ضبط نقطة B حتى مرور 5 ثوان بعد بدء التشغيل من نقطة A.

وظيفة الخطوة

DivX VCD DVD

اضغط على زر STEP (الخطوة).

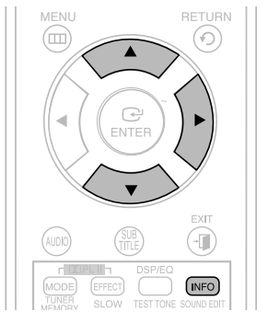
■ تنتقل الصورة الى أمام بوحدة إطار واحد كلما تضغط على الزر أثناء التشغيل.

• لا يوجد الصوت أثناء تشغيل حركة الخطوة.

وظيفة الزاوية

DVD

يمكنك مشاهدة نفس المنظر في الزوايا المختلفة باستخدام هذه الوظيفة.

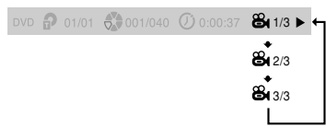


١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.

٢. اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض ANGLE ( ) (الزاوية).

٣. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ أو الأزرار العددية لاختيار الزاوية المطلوبة.

■ كلما تضغط على هذا الزر، تتغير الزاوية كما يلي :

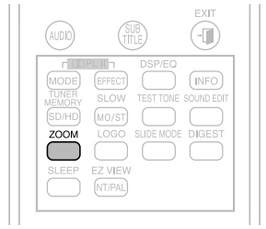


• تعمل وظيفة الزاوية في الأقراص التي تم تسجيل الزوايا المتعددة عليها فقط.

وظيفة الزوم (تكبير الشاشة)

DVD VCD

يمكنك تكبير منطقة خاصة للصورة المعروضة باستخدام هذه الوظيفة.



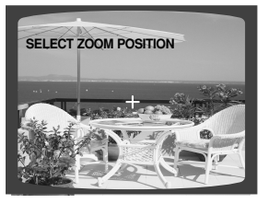
١. اضغط على زر **ZOOM** (الزوم).

٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼, ▶, ◀ للانتقال الى المنطقة التي تريد تكبيرها.

٣. اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ كلما تضغط على الزر، يتغير مستوى الزوم كما يلي :

ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF



• لا تدعم هذه الميزة لأقراص DivX.

استخدام وظيفة التشغيل (متابع)

وظيفة المشاهدة السهلة

اضغط على زر **EZ VIEW** (مشاهدة السهلة)

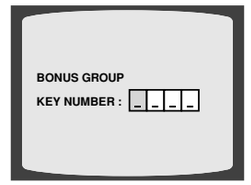
- كلما تضغط على الزر، سوف تتحول وظيفة الزوم بين On و Off.
- عند تشغيل الفيلم بتصميم الشاشة العريضة، يمكن لك إزالة القضيب الأسود على الجزء العلوي والسفلي لشاشة التلفزيون بواسطة الضغط على زر EZ VIEW (المشاهدة السهلة).

- لن تعمل هذه الوظيفة اذا تم تسجيل DVD بتصميم زاوية الكاميرا المتعددة.
- قد لا يتلاشى القضيب الأسود لأن بعض أقراص DVD تحدد النسبة المبيتة الأفقية الى العمودية.
- لا تدعم هذه الميزة لأقراص DivX.
- أثناء تشغيل المشاهدة السهلة، قد يقطع الجزء اليمين واليسار قليلا.

الجماعة الإضافية

تكون الجماعة "الإضافية" في أقراص DVD-Audio وتطلب رقم المفتاح المتكون من 4 أرقام للوصول. انظر صندوق القرص للتفاصيل ورقم المفتاح.

عندما تقوم بتشغيل قرص DVD-Audio الذي تكون الجماعة الإضافية فيه، يتم عرض شاشة الإدخال لرقم المفتاح تلقائيا.



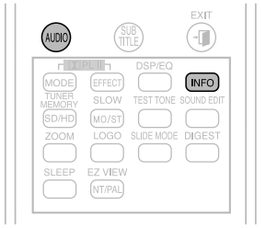
- اذا أزلت القرص، قطعت الطاقة الكهربائية، أو فصلت المشغّل، فسوف تحتاج الى إعادة الإدخال لرقم المفتاح.

صفحات الملاحة

أثناء التشغيل، اضغط على زر ^،v على جهاز التحكم عن بعد.

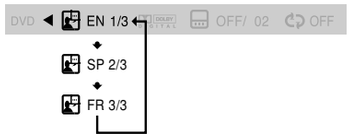
- يمكنك اختيار الصورة المطلوبة من قرص DVD-Audio المحتوية على الصور الثابتة.
- مع بعض الأقراص، قد لا تستطيع اختيار الصور.

وظيفة اختيار لغة الأوديو

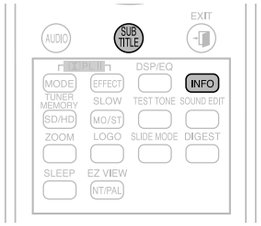


١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.
٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲، ▼ أو الأزرار العددية لاختيار لغة الأوديو المطلوبة.

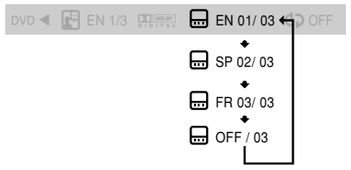
- على حسب رقم اللغات المسجلة على قرص DVD، يتم اختيار لغة الأوديو المختلفة (الكورية، الانجليزية، اليابانية، الخ) كلما تضغط على الزر.



وظيفة اختيار لغة العنوان الفرعي



١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.
٢. اضغط على زر المؤشر ▶ للانتقال الى عرض **SUBTITLE** ( ) (العنوان الفرعي).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ أو الأزرار العددية لاختيار العنوان الفرعي المطلوب.



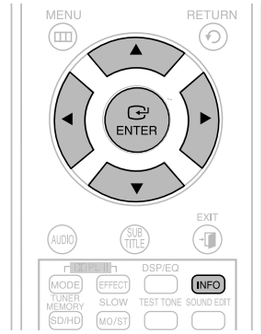
- لتشغيل هذه الوظيفة، يمكنك أيضا الضغط على زر Select AUDIO(اختيار الأوديو) أو SUBTITLE Select(اختيار العنوان الفرعي) على جهاز التحكم عن بعد.
- اعتمادا على القرص، قد لا تكون وظائف العنوان الفرعي ولغة الأوديو متوفرة.

استخدام وظيفة التشغيل (متابع)

الانتقال الى المنظر/الأغنية مباشرة

JPEG MP3 CD VCD DVD

CD VCD DVD



١. اضغط على زر **INFO** (المعلومات) مرتين.
٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ أو الأزرار العددية لاختيار العنوان/المسار ( ) المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على أزرار المؤشر ▶ , ◀ للانتقال الى عرض ( ) الفصل.
٤. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ أو الأزرار العددية لاختيار الفصل المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٥. اضغط على أزرار المؤشر ▶ , ◀ للانتقال الى عرض ( ) الوقت.
٦. اضغط على الأزرار العددية لاختيار الوقت المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

JPEG MP3

اضغط على الأزرار العددية.

- سوف يتم تشغيل الملف المختار.
- عند تشغيل قرص MP3 أو JPEG، لا تستطيع أن تستخدم زر المؤشر ▲, ▼ للانتقال الى المجلد.

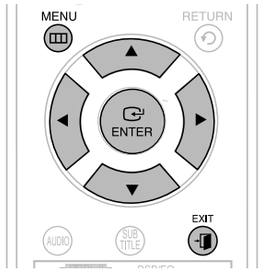
للانتقال الى المجلد، اضغط على زر STOP(الإيقاف) (■) وبعد ذلك اضغط على زر المؤشر ▲, ▼.

- يمكنك الضغط على زر ▶▶I ,I◀◀ الموجود على جهاز التحكم عن بعد للانتقال الى العنوان، الفصل، أو المسار المطلوب مباشرة.
- اعتمادا على القرص، لا تستطيع الانتقال الى العنوان أو الوقت المختار.

استخدام قائمة القرص

VCD DVD

يمكنك استخدام قوائم لغة الأوديو، لغة العنوان الفرعي، profile (بروفيل)، الخ. محتويات قائمة DVD تختلف على حسب قرص.



١. اضغط على زر **MENU** (القائمة).
- عند تشغيل القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠)، يتم التحول بين PBC ON وPBC OFF .

٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ للانتقال الى "DISC MENU" (قائمة القرص) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
- عندما تختار قائمة قرص غير مدعمة بواسطة القرص ، تظهر رسالة "Thin menu is not supported" (هذه القائمة غير مدعومة) على الشاشة.

٣. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼, ▶ , ◀ لاختيار المادة المطلوبة.
٤. اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

اضغط على زر **EXIT**(الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

وظيفة تشغيل/إيقاف القائمة (PBC)

عند تشغيل القرص المدمج المرئي (بإصدار ٢.٠)، يمكنك اختيار المناظر المختلفة ومشاهدتها طبقا لشاشة القائمة.

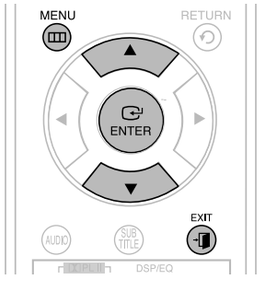
- **تشغيل القائمة** : القرص المدمج المرئي بإصدار ٢.٠. يتم تشغيل القرص على حسب شاشة القائمة. قد لا تعمل بعض الوظائف. عندما لا تعمل بعض الوظائف، اختر "PBC OFF" لتشغيل الوظائف.
- **إيقاف القائمة** : القرص المدمج المرئي بإصدار ١.١. يتم تشغيل القرص المدمج بنفس الطريق مع القرص المدمج الصوتي.

• قد يختلف عرض قائمة القرص اعتمادا على القرص.

استخدام قائمة العنوان

DVD

لأقراص DVD المحتوية على العناوين المتعددة، يمكنك مشاهدة عنوان كل الفيلم. على حسب القرص، قد تختلف امكانية هذه الميزة.



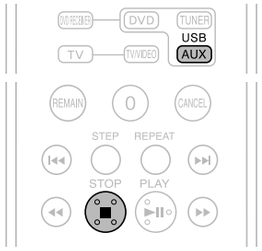
١. اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼ للانتقال الى "Title Menu" (قائمة العنوان).
٣. اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
- تظهر قائمة العنوان.

اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

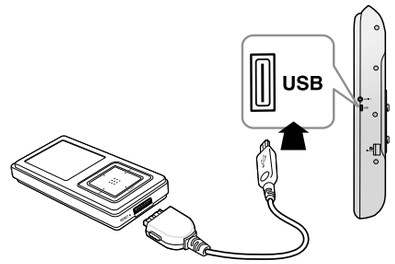
• قد يختلف عرض قائمة العنوان اعتمادا على القرص.

تشغيل ملفات الوسط باستخدام وظيفة USB HOST

يمكنك الاستمتاع بملفات الوسط مثل الصور، الأفلام والموسيقى المخزنة في مشغّل MP3، ذاكرة USB، أو كاميرا رقمية بنوعية ممتازة مع صوت نظام المسرح المنزلي لقناة 5.1 بواسطة توصيل أجهزة المخزن الى فتحة USB لنظام المسرح المنزلي.

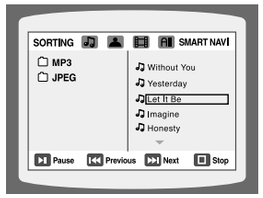


١. صل جهاز USB الى فتحة USB الموجودة على اللوحة الخلفية للوحدة.



٢. اضغط على زر **FUNCTION**(الوظيفة) على الوحدة الرئيسية أو زر **USB** على جهاز التحكم عن بعد لاختيار وضع USB.

- يتم عرض "**USB**" على شاشة العرض وبعد ذلك يتلاشى.
- يتم عرض شاشة USB MENU على شاشة التلفزيون ويتم تشغيل الملف المحفوظ.



٣. لإيقاف التشغيل، اضغط على زر **STOP**(الإيقاف) (■).

إزالة USB السليمة

لمنع فقدان البيانات المحفوظة في جهاز USB، قم بإزالة USB السليمة قبل فصل كابل USB.

(١) اضغط على زر **Stop**(■) (الإيقاف) مرتين على التوالي.

سوف يتم عرض **USB REMOVE.**

(٢) قم بإزالة كابل USB.

• للاستماع الى ملفات الموسيقى باستخدام صوت نظام المسرح المنزلي بقناة 5.1، يجب عليك أن تضبط وضع Dolby Pro Logic II على Matrix. (انظر صفحة ٥٧)

التخطي الى الأمام/الخلف

أثناء التشغيل، اضغط على زر ⏭ ⏮ .

- يتم اختيار الملف التالي عندما تضغط على زر ⏭ ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.
- يتم اختيار الملف السابق عندما تضغط على زر ⏮ ، اذا كان هناك أكبر من ملف في القرص.

التشغيل السريع

لتشغيل القرص بسرعة أسرع، اضغط على زر ⏩ أو ⏪ أثناء التشغل.

- كلما تضغط على أي من الزرين أثناء التشغيل، سوف تتحول سرعة التشغيل كما يلي :
  العادي← X23 ← X8 ←X4 ← X2

الأجهزة المتساوقة

١. أجهزة USB التي تدعم USB Mass Storage V1.0.
(أجهزة USB التي تعمل كقرص قابل للنقل في Windows (2000أو أحدث) دون تركيب المحرّك الإضافي).

٢. مشغّل MP3: HDD ومشغّل MP3 بنوع الومض.

٣. الكاميرا الرقمية : الكاميرا التي تدعم USB Mass Storage V1.0.

- الكاميرا التي تعمل كقرص قابل للنقل في Windows (2000 أو أحدث) دون تركيب المحرّك الإضافي.

٤. USB HDD و USB Flash Drive: أجهزة تدعم USB2.0 أو USB1.1.

- قد تجرّب الاختلاف في نوعية التشغيل عندما توصل جهاز USB1.1.
- لـ USB HDD، تأكد من توصيل كابل الطاقة الكهربائية الإضافي الى USB HDD للتشغيل المناسب.

٥. جهاز قراءة بطاقة USB: جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحة واحدة و جهاز قراءة بطاقة USB ذات فتحات متعددة

- اعتمادا على المنتج، قد لا يدعم جهاز قراءة بطاقة USB.
- اذا قمت بتركيب أجهزة الذاكرة المتعددة في جهاز قراءة البطاقة المتعددة، قد تواجه المشكلات.

٦. اذا استخدمت كابل تمديد USB، قد لا يتعرف جهاز USB.

التصاميم المدعومة

	اسم الملف	امتداد الملف	سرعة البتات	الإصدار	الفيكسل	تردد التعيين
الصورة الثابتة	JPG	.JPG .JPEG	–	–	640*480	–
الموسيقى	MP3	.MP3	384 ~ 80 kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	128 ~ 56 kbps	V8	–	44.1kHz
الفيلم	VCD	.MPG .MPEG .DAT	1.5Mbps	VCD1.1, VCD2.0	320*480	44.1kHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V1, V2, V3, V7	720*480	44.1KHz ~ 48KHz
	DivX	.ASF .AVI	4Mbps	DivX3.11 ~ DivX.1 .Xvid	720*480	44.1KHz ~ 48KHz

- لا يدعم CBI (Control/Bulk/Interrupt).
- لا تدعم الكاميرا الرقمية التي تستخدم بروتوكول PTP أو تطلب تركيب البرنامج الإضافي عند التوصيل الى جهاز الكمبيوتر الشخصي.
- لا يدعم الجهاز الذي يستخدم نظام ملف NTFS.
  (يتم دعم نظام ملف FAT 16/32(جدول تعيين الملف 16/32) فقط.)
- قد لا تيم تشغيل بعض مشغّلات MP3 عند التوصيل الى هذا المنتوج اعتمادا على حجم القطاع لنظام الملف.
- لا تدعم وظيفة USB HOST اذا تم توصيل منتوج ينقل ملفات الوسط بواسطة برنامج الصانع الخاص.
- لا تشغّل مع Janus الذي يمكن عمله مع أجهزة MTP (Media Transfer Protocol) : بروتوكول نقل الوسط).
- **لا تدعم وظيفة USB HOST لهذا المنتوج كل أجهزة USB. للحصول على المعلومات حول الأجهزة المدعومة، انظر صفحة ٦٨.**

الضوابط

ضبط اللغة

يضبط OSD (العرض على الشاشة) على اللغة الانجليزية افتراضيا.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اختر "Language" (اللغة) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲ ,▼ لاختيار "OSD Language"، وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٥. اضغط على أزرار المؤشر ▲ ,▼ لاختيار اللغة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ عند إكمال الإعداد، اذا تم ضبط اللغة على اللغة الانجليزية، سوف يظهر OSD (العرض على الشاشة) باللغة الانجليزية.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

• OSD LANGUAGE : اختيار لغة OSD (العرض على الشاشة)
• AUDIO : اختيار لغة الأوديو (المسجلة على القرص)
• SUBTITLE : اختيار لغة العنوان الفرعي (المسجلة على القرص)
• DISC MENU : اختيار لغة قائمة القرص (المسجلة على القرص)
※ اذا لم يتم تسجيل اللغة التي تختارها على القرص، لن تتغير لغة القائمة حتى لو ضبطتها على اللغة المطلوبة.

• OTHER : لاختيار لغة أخرى، اختر OTHER وأدخل رمز اللغة لدولتك. (انظر صفحة ٦٧ لرمز اللغة للدول)
يمكن اختيار لغة AUDIO (الأوديو)، SUB TITLE (العنوان الفرعي) وDISC MENU (قائمة القرص).

ضبط نوع شاشة التلفزيون

طبقا لنوع التلفزيون الخاص بك (تلفزيون الشاشة العريضة أو التلفزيون العادي ٤:٣)، يمكنك اختيار نسبة الشاشة للتلفزيون.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ لانتقال الى "TV DISPLAY" (عرض التلفزيون) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٤. اضغط على أزرار المؤشر ▲ ,▼ لاختيار المادة المطلوبة وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط شاشة التلفزيون (نسبة الشاشة)

نسبة حجم الشاشة الأفقية الى العمودية للتلفزيون التقليدي هي ٤:٣، أما بالنسبة لشاشة تلفزيون عريضة وشديد الوضوح فهي ١٦:٩. هذه النسبة تسمى بنسبة الجانب. عند تشغيل أقراص DVD المسجلة بحجم الشاشة المختلف، يجب أن تضبط نسبة الجانب لتثبيتها على التلفزيون أو الشاشة الخاصة بك.

• بالنسبة للتلفزيون القياسي، اختر "4:3LB" أو "4:3PS" على حسب التفضيل الشخصي. اختر "١٦:٩" اذا ملكت التلفزيون ذو شاشة عريضة.

4:3 PS (4:3 Pan&Scan)

: اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع Pan&Scan على التلفزيون التقليدي.
■ يمكنك مشاهدة الجزء المركزي للشاشة فقط (مع إزالة الجانبين لصورة ١٦:٩).

4:3 LB (4:3 Letterbox)

: اخترها لتشغيل صورة ١٦:٩ في وضع صندوق البريد على التلفزيون التقليدي.
■ سوف تظهر أعمدة سوداء على الجزء العلوي والجزء الأسفل للشاشة.

WIDE/HDTV

: اخترها لمشاهدة صورة ١٦:٩ في وضع الشاشة الكاملة على تلفزيون الشاشة العريضة.
■ يمكنك الاستمتاع بنسبة الشاشة العريضة.

• اذا كان DVD في نسبة ٤:٣، لا يمكنك مشاهدته في الشاشة العريضة.
• لأن أقراص DVD مسجلة في تصميمات صورة مختلفة، سوف تظهر باختلاف على حسب البرنامج، نوع التلفزيون، وضبط نسبة شاشة التلفزيون.
• عند تشغيل HDMI، تتحول الشاشة الى وضع Wide(العريض) تلقائيا.

الضوابط (متابع)

ضبط التحكم الأبوي (مستوى التقدير)

استخدم هذه الوظيفة لمنع تشغيل أقراص DVD للمراهقين والأقراص العنيفة التي لا تريد أن يشاهدها الأطفال.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).

٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "PARENTAL" (الأبوي) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤. اضغط على أزرار المؤشر ▲ ، ▼ لاختيار مستوى التقدير المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- اذا اخترت مستوى ٦، لا يمكنك مشاهدة أقراص DVD في مستوى ٧ أو أكبر.
- كلما كان المستوى أعلى، كلما اقترب محتوي DVD أقرب من أفلام العنف أو مادة المراهقين.

٥. أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- تم ضبط كلمة المرور على "٧٨٩٠" ضبط المصنع.
- عند إكمال الإعداد، سوف تجد الشاشة السابقة.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.

➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

• تعمل هذه الوظيفة إذا احتوي قرص DVD على معلومات حول مستوى التقدير.

ضبط كلمة المرور

يمكنك ضبط كلمة المرور للضبط الأبوي (مستوى التقدير).

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).

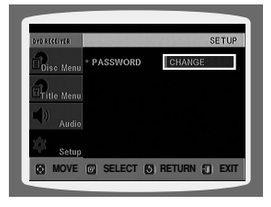
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "PASSWORD" (كلمة المرور) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤. اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٥. أدخل كلمة المرور وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- أدخل كلمة المرور القديمة وكلمة المرور الجديدة، وأدخل كلمة المرور الجديدة مرة ثانية للتأكيد.
- تم إكمال الضبط.



• تضبط كلمة السر على "٧٨٩٠" افتراضيا.

اذا نسيت كلمة المرور لمستوى التقدير قم بالتالي :

• عندما يكون المشغّل في وضع (لا يوجد القرص)، امسك زر STOP(الإيقاف) (■) لمشغّل DVD لمدة أكبر من 5 ثوان. يتم عرض "INITIALIZE" على شاشة العرض وسوف ترجع كل الضوابط الى القيم المصنعية الافتراضية.

• اضغط على زر POWER (الطاقة الكهربائية).

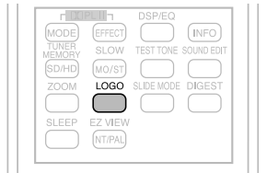
استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل الضوابط المخزنة.

لا تستخدم ذلك باستثناء عند الحاجة.

ضبط ورق الجدران

JPEG VCD DVD

عند مشاهدة DVD، VCD أو JPEG CD، يمكنك ضبط الصورة كورقة الجدار كما تريد.



١. أثناء التشغيل، اضغط على زر**PLAY/PAUSE** (التشغيل/التوقف المؤقت) عندما يتم عرض الصورة التي تريدها.

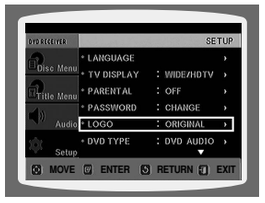
٢. اضغط على زر **LOGO** (الرمز).

- سوف تعرض "COPY LOGO DATA" على شاشة التلفزيون.

٣. سوف تتوقف الطاقة الكهربائية وبعد ذلك يتم تشغيلها.

- سوف يتم عرض ورقة الجدار المختارة.
- يمكنك اختيار ٣ ضوابط للورقة الجدارية الخلفية على الحد الأقصى.

لاختيار واحد من ٣ ضوابط للورقة الجدارية الخلفية التى جعلتها.



١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).

٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣. اضغط على زر المؤشر للانتقال الى "LOGO" (الرمز) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٤. اضغط على زر ▲ ، ▼ من أجل اختيار "USER" (المستخدم) المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

- يختار واحدا من 3 شاشات للورقة الجدارية الخلفية.

٥. اضغط على زر **EXIT**(الخروج) من أجل الخروج من شاشة الإعداد.

• ORIGINAL : اختر هذه الوظيفة لضبط صورة رمز سامسونج كورق جدران خاص بك.

• USER : اختر هذه الوظيفة لضبط الصورة المطلوبة كورق جدران خاصة بك.

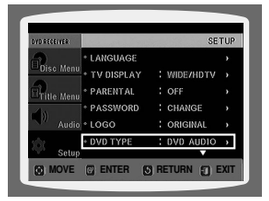
➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.

➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

الضوابط (متابع)

وضع تشغيل DVD

بعض أقراص DVD-Audio تحتوي على DVD-Video بالإضافة الى DVD-Audio.
لتشغيل جزء DVD-Video لقرص DVD-Audio، اضبط الوحدة على وضع DVD-Video.



١. اضغط على زر **EJECT** (الإخراج) وبعد ذلك اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Setup" (الإعداد) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى **<DVD TYPE>** وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ للانتقال الى **<DVD VIDEO>** وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

■ اضبط خطوات 4 ~ 1 مرة ثانية اذا أردت التحويل الى وضع تشغيل DVD AUDIO.

عند اختيار وضع تشغيل DVD
• DVD VIDEO: اضبط لتشغيل محتويات Video DVD الموجودة في قرص DVD Audio.
• DVD AUDIO: اضبط لتشغيل DVD Audio الافتراضي.

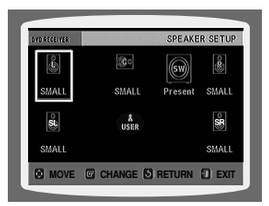
• يضبط وضع تشغيل DVD على DVD Audio الضبط المصنعي الافتراضي.
• عند إيقاف الوحدة الرئيسية سوف يتحول الى وضع DVD Audio تلقائيا.

تسجيل DivX (R)

يرجى استخدام شفرة التسجيل لسجل هذا المشغّل مع فيديو DivX (R) على التصميم المطلوب.
من أجل تعلم الأكثر، زر www.divx.com/vod.

ضبط وضع مكبر الصوت

سوف يتم ضبط خرج الإشارة واستجابات الترددات من مكبرات الصوت أوتوماتيكيا طبقا لشكل مكبر الصوت الخاص بك أو ما اذا كان أي مكبر صوت مستخدما.



١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. في إعداد مكبر الصوت، اضغط على زر **ENTER** (الدخول) مرة ثانية.
٤. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼, ▶, ◀ للانتقال الى مكبر الصوت المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ لمكبر الصوت المركزي، مكبر الصوت الخلفي اليسار ومكبر الصوت الخلفي اليمين، كلما تضغط على هذا الزر، يتغير الوضع بالتعاقب كما يلي :
SMALL (صغير) ← NONE (لا شيء).
■ لمبكر الصوت الأمامي اليسار ومكبر الصوت الأمامي اليمين، يتم ضبط الوضع على SMALL (صغير).

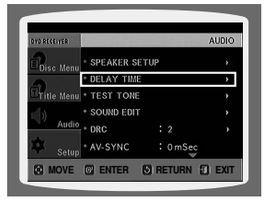
• **SMALL** (صغير) : اخترها عند استخدام مكبرات الصوت.
• **NONE** (لا شيء) : اخترها عند عدم تركيب مكبرات الصوت.

• اعتمادا على PRO LOGIC و STEREO، قد يختلف وضع مكبر الصوت.(انظر صفحة ٥٧.)

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط وقت التأجيل

عندما لا يمكن وضع مكبرات الصوت بالمسافات المتساوية من مكان الاستماع، يمكنك ضبط وقت التأجيل للإشارات الصوتية من مكبرات الصوت المركزية والخلفية.



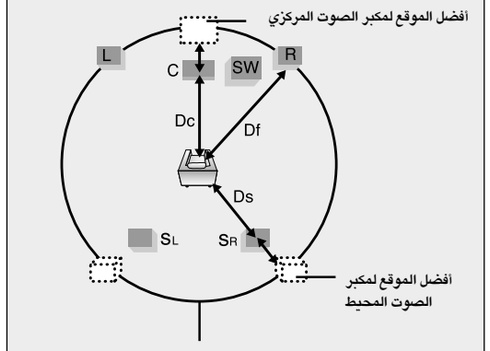
١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "DELAY TIME" (وقت التأجيل) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٤. اضغط على أزرار المؤشر ▲, ▼, ▶, ◀ للانتقال الى مكبر الصوت المطلوب وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٥. اضغط على زر المؤشر ▶, ◀ لضبط وقت التأجيل.

■ يمكنك ضبط وقت التأجيل لمكبر الصوت المركزي بين 00 و 05mSEC ومكبر الصوت الخلفي اليسار ومكبر الصوت الخلفي اليمين بين 00 و15mSEC.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط وقت التأجيل لمكبر الصوت

عند تشغيل الصوت المحيط لقناة ٥.١، يمكن لك الاستمتاع بصوت أفضل إذا كانت المسافة بينك وبين كل مكبر صوت متساوية. لأن وقت وصول الصوت الى منطقة الاستماع يختلف طبقا لمكان مكبرات الصوت، يمكنك ضبط هذا الاختلاف عن طريق إضافة تأثير التأجيل في الصوت لمكبر الصوت المركزي ومكبرات الصوت المحيط.



يوصى بأن مكبرات الصوت كلها تضع داخل هذه الحلقة.
Df : مسافة من مكبر الصوت الأمامي
Dc : مسافة من مكبر الصوت المركزي
Ds : مسافة من مكبر الصوت المحيط

• ضبط مكبر الصوت المركزي

اذا كانت مسافة Dc متساوية أو أطول من مسافة Df في الشكل، اضبط الوضع على ٠ (صفر) مس. وإلا، قم بتغيير الضبط طبقا للقائمة.

مسافة بين Df وDc	0.00 m	0.34 m	0.68 m	1.02 m	1.36 m	1.70 m
وقت التأجيل	0 ms	1 ms	2 ms	3 ms	4 ms	5 ms

• ضبط مكبرات الصوت الخلفية (المحيطة)

اذا كانت مسافة Df متساوية مع مسافة Ds في الشكل، اضبط الوضع على ٠ (صفر) مس. وإلا، قم بتغيير الضبط طبقا للقائمة.

مسافة بين Df وDc	0.00 m	1.02 m	2.04 m	3.06 m	4.08 m	5.10 m
وقت التأجيل	0 ms	3 ms	6 ms	9 ms	12 ms	15 ms

• مع PL II (Dolby ProLogic II)، قد يختلف وقت التأجيل لكل وضع.
• مع AC-3 وDTS، يضبط وقت التأجيل بين 00 و15mSEC.
• القناة المركزية فقط قابلة للضبط على أقراص قناة ٥.١.

الضوابط (متابع)

ضبط نبرة الاختبار

استخدم وظيفة نبرة الاختبار من أجل فحص حالة توصيلات مكبر الصوت.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).

٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "TEST TONE" (نبرة الاختبار) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ نبرة الاختبارسوف تتغير L ← C ← R ← RS ← LS ← SW بهذا الترتيب. عندما تضغط على هذا الزر مرة ثانية في هذا الوقت، سوف تتوقف نبرة الاختبار.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.

➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

عند الاختبار يدويا باستخدام زر TEST TONE (نبرة الاختبار)

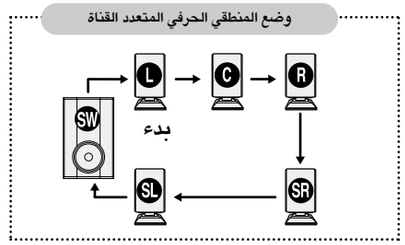
اضغط على زر **TEST TONE** (نبرة الاختبار).

■ سوف تظهر نبرة الاختبار كما يلي :

عند تشغيل القرص المدمج المرئي أو القرص المدمج، سوف تعمل في وضع الإيقاف فقط.

■ استخدم هذه الوظيفة للتأكد من أن كل مكبر صوت تم توصيله بصورة صحيحة ولا توجد أية مشكلة.

■ ظ عندما يضبط HDMI AUDIO ON على (يخرج الصوت من خلال مكبرات الصوت للتلفزيون)، وظيفة TEST TONE(نبرة الاختبار) غير متوفرة.



L : مكبر الصوت الأمامي (اليسار) C : مكبر الصوت المركزي SW : مكبر الصوت الإضافي

R : مكبر الصوت الأمامي (اليمين) LS : مكبر الصوت الخلفي (اليسار) RS : مكبر الصوت الخلفي (اليمين)

➢ لإنهاء نبرة الاختبار، اضغط على زر **TEST TONE** (نبرة الاختبار).

ضبط الأوديو

يمكنك ضبط التوازن والمستوى لكل مكبر صوت.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).

٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "SOUND EDIT" (تحرير الصوت) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

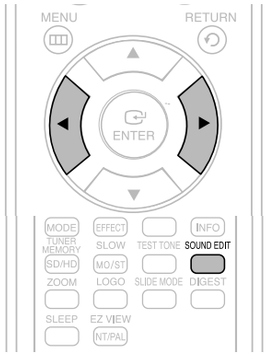
٤. اضغط على زر المؤشر ▲ ,▼ لاختيار المادة المطلوبة وضبطها. اضغط على زر ▶ , ◀ لضبط الضوابط.

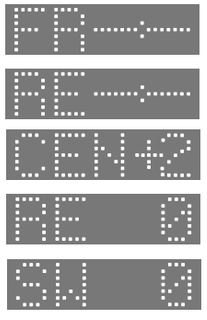
➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.

➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط مستوى الصوت والتوازن لمكبر الصوت يدويا باستخدام زر SOUND EDIT(تحرير الصوت)

اضغط على زر **SOUND EDIT**(تحرير الصوت) وبعد ذلك اضغط على زر المؤشر ▶ , ◀ .





ضبط توازن مكبر الصوت الأمامي/الخلفي

• يمكنك اختيار واحدا في ما بين 00، –6 و OFF.

• يزيد مستوى الصوت عندما تنتقل الى درجة قريبة من – 6.

ضبط مستوى مكبر الصوت المركزي/الخلفي/الإضافي

• يمكن ضبط مستوى الصوت في خطوات من +6Db الى – 6dB.

• يكبر الصوت عندما تنتقل الى درجة قريبة من +6dB ويقلل الصوت عندما تنتقل الى درجة قريبة من – 6dB.

الضوابط (متابع)

ضبط DRC (ضغط النطاق الديناميكي)

هذه الوظيفة يتزاون المدى بين أكبر الصوت وأصغر الصوت.
يمكنك استخدام هذه الوظيفة للاستمتاع بصوت دولبي رقمي عند مشاهدة فيلم في مستوى صوت منخفض في الليل.

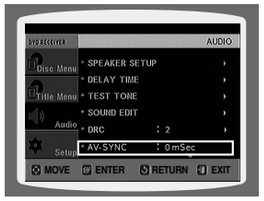
١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "DRC" (ضغط النطاق الديناميكي) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ لضبط "DRC" (ضغط النطاق الديناميكي).

■ عندما تضغط على زر المؤشر ▲، التأثير أكبر، وعندما تضغط على زر المؤشر ▼، التأثير أصغر..

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

إعداد تزامن الأوديو فيديو

قد يظهر الفيديو أبطأ من الأوديو اذا تم التوصيل مع التلفزيون الرقمي.
اذا حدث ذلك، اضبط وقت تأجيل الأوديو من أجل ملائمة الصوت مع صورة الفيديو.



١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "AV-SYNC" (تزامن الأوديو فيديو) وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ لاختيار AV-SYNC Delay Time وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).

■ يمكنك ضبط وقت تأجيل الأوديو بين ٠ (صفر) مس و٣٠٠ مس. اضبطه على أفضل الحالة.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

ضبط HDMI Audio

يمكن تحول إشارة الأوديو المرسلة عن طريق كابل HDMI بين ON و OFF.

١. في وضع الإيقاف، اضغط على زر **MENU** (القائمة).
٢. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى "Audio" وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER** (الدخول).
٣. اضغط على زر المؤشر ▼ للانتقال الى **<HDMI AUDIO>** وبعد ذلك اضغط لى زر **ENTER**(الدخول).
٤. اضغط على زر المؤشر ▲, ▼ لاختيار **<ON>** أو **<OFF>** وبعد ذلك اضغط على زر **ENTER**(الدخول).

• ON: يتم نقل إشارة الفيديو والأوديو عن طريق كابل توصيل HDMI، ويخرج الصوت من خلال مكبرات الصوت للتلفزيون فقط.
• OFF: يتم نقل إشارة الفيديو عن طريق كابل توصيل HDMI، ويخرج الصوت من خلال مكبرات الصوت لنظام المسرح المنزلي فقط.

• الضبط المصنعي لهذه الوظيفة هو HDMI AUDIO OFF.
• يتحول HDMI AUDIO الى 2ch لمكبرات الصوت للتلفزيون.

➢ اضغط على زر **RETURN** للرجوع الى المستوى السابق.
➢ اضغط على زر **EXIT** (الخروج) للخروج من شاشة الإعداد.

الضوابط (متابع)

وظيفة نطاق الصوت (DSP) / الموازن

DSP (معالج الإشارة الرقمية) : تم تصميم أوضاع DSP لتظاهر البيئات الصوتية.

EQ (الموازن) : يمكنك اختيار واحد من ROCK (الروك)، POP (البوب)، أو CLASSIC (الكلاسيكي) من أجل أفضل الصوت على حسب نوع الموسيقى الذي تقوم بتشغيله.

اضغط على زر **DSP/EQ.**

- يتم عرض "DSP" (معالج الإشارة الرقمية) على شاشة العرض.
- كلما تضغط على هذا الزر، يتغير الخيار كما يلي :

POPS → JAZZ → ROCK → STUDIO → CLUB → HALL → MOVIE → CHURCH → PASS

- **POP، JAZZ، ROCK**: يمكنك الاختيار من POP(البوب)، JAZZ(الجاز)، و ROCK(الروك) على حسب نوع الموسيقى.
- **STUDIO**: يعطيك إحساس بأنك في استيديو.
- **CLUB**: يتفاعل صوت الملهي مع صوت الجهير العميق.
- **HALL**: يزود بصوت واضح كأنك في صالة موسيقى.
- **MOVIE**: يزود بإحساس المسرح.
- **CHURCH**: يزود بأنك داخل كنيسة كبيرة.
- **PASS**: اختر هذا للاستماع العادي.

- وظيفة DSP/EQ متوفرة في وضع الاستيريو فقط.
  اضغط على زر وضع PL II لعرض STEREO على شاشة العرض.
- تعمل هذه الوظيفة مع الأقراص المدمجة، أقراص مدمجة — MP3، DivX لقناة 2، وأقراص دولبي الرقمية.
- عند تشغيل DVD المشفرة مع قناتين أو أكبر، سوف يتم اختيار وضع القناة المتعددة أوتوماتيكيا ولا تعمل وظيفة DSP/EQ.

وضع Dolby Pro Logic II (دولبي المنطقي الاحترافي ٢)

يمكنك اختيار وضع دولبي المنطقي الاحترافي ٢ الصوتي.

اضغط على زر **PL II MODE** .

- كلما تضغط على هذا الزر، يتغير الوضع كما يلي :

MUSIC → CINEMA → PRO LOGIC → MATRIX → STEREO

PRO LOGIC II

- **MUSIC** : عند الاستماع إلى الموسيقى، يمكنك التعرف على تأثيرات الصوت كأنك تستمع إلى موسيقي حية.
- **CINEMA** : تضيف حيوية إلى المدرج الصوتي للفيلم.
- **PRO LOGIC** : سوف تتعرف على تأثير متعدد لقناة حقيقية كأنك تستخدم مكبرات الصوت الخمس، أثناء استخدام مكبري الصوت الأمامي اليسار واليمين فقط.
- **MATRIX** : سوف تستمع الى الصوت المحيط لقناة ٥.١ .
- **STEREO** : اختير هذا للاستماع الى الصوت من مكبري الصوت الأمامي اليسار واليمين ومكبر الصوت الإضافي فقط.

- عند اختيار وضع Pro Logic II، قم بتوصيل الجهاز الخارجي الخاص بك الى مقابس AUDIO INPUT (اليسار واليمين) الموجودة على لوحة المشغّل. إذا وصلت واحدا من مقابس الداخل (اليسار أو اليمين)، لا يمكنك الاستماع إلى الصوت المحيط.

الضوابط (متابع)

تأثير Dolby Pro Logic II (دولبي المنطقي الاحترافي ٢)

تعمل هذه الوظيفة في وضع Dolby Pro Logic MUSIC فقط.

١. اضغط على زر **PL II MODE** لاختيار وضع <**MUSIC**> (الموسيقى).

٢. اضغط على زر **PL II EFFECT** لاختيار <**PANORAMA**> ، وبعد ذلك اضغط على زر المؤشر ▶ , ◀ لاختيار الضبط المطلوب.

- يمكنك اختيار ٠ (صفر) أو ١.
- هذا الوضع يمتد صوت الاستيريو الأمامية لاشتمال مكبرات الصوت المحيط لتأثير "دثار" المثير مع صوت الجدران الجانبي.

٣. اضغط على زر **PL II EFFECT** لاختيار <**C-WIDTH**> ، وبعد ذلك اضغط على زر المؤشر ▶ , ◀ لاختيار الضبط المطلوب.

- يمكنك اختيار بين ٠ (صفر) الى ٧.
- يضبط ذلك عرض الصورة المركزية. كلما يكبر الضبط، يصغر الصوت المخروج من مكبرات الصوت المركزية.

٤. اضغط على زر **PL II EFFECT** لاختيار <**DIMENSION**> ، وبعد ذلك اضغط على زر المؤشر ▶ , ◀ لاختيار الضبط المطلوب.

- يمكنك اختيار بين ٠ (صفر) الى ٦.
- يضبط نطاق الصوت (DSP) من الأمام والخلف إضافيا.

• عند تشغيل قرص DVD المشفر مع قناتين أو أكثر، سوف يتم اختيار الوضع المتعدد للقناة أوتوماتيكيا ولا يعمل زر PL II (Dolby Pro Logic II).

الاستماع الى الراديو

جهاز التحكم عن بعد

١. اضغط على زر **TUNER** (المؤالف) واختر موجة FM.

٢. **اختر محطة البث.**

- المؤالفة الأوتوماتيكية ١ :عندما تضغط على زر ⏮⏭ ، يتم اختيار محطة البث المسبق الضبط.
- المؤالفة الأوتوماتيكية ٢ :اضغط وامسك زر ∧،∨ لكشف محطات البث الفعلي أوتوماتيكيا.
- المؤالفة اليدوية : اضغط على زر ∧،∨ بإيجاز لزيادة أو خفض الترددات إضافيا.

الوحدة الرئيسية

١. اضغط على زر **FUNCTION** (الوظيفة) لاختيار موجة FM.

٢. اختر محطة البث.

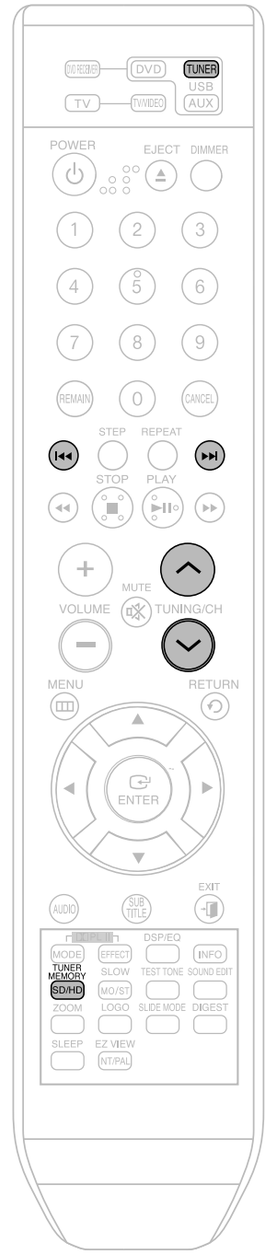
- المؤالفة الأوتوماتيكية ١ : اضغط على زر STOP (الإيقاف) (■) لاختيار وضع PRESET (الضبط المسبق).وبعد ذلك اضغط على زر⏮⏭ لاختيار محطة مخزنة مسبقة الضبط.
- المؤالفة الأوتوماتيكية ٢ : اضغط على زر STOP (الإيقاف) (■) لاختيار وضع MANUAL (اليدوي)، وبعد ذلك اضغط وامسك زر ⏮⏭ لكشف الموجة أوتوماتيكيا.
- المؤالفة اليدوية : اضغط على زر STOP (الإيقاف) (■) لاختيار وضع MANUAL (اليدوي)، واضغط على زر ⏮⏭ لمؤالفة الترددات المرتفعة أو المنخفضة.

➢ اضغط على زر **MO/ST** (الأحادي/الستيريو).

- يتحول الخيار بين "STEREO" و"MONO" كلما تضغط على زر MO/ST (الأحادي/الستيريو).
- في منطقة ضعف الاستقبال، اختر وضع MONO (الأحادي) للبث الواضح بدون التداخل.

الإستماع الى الراديو (متابع)

المحطات المسبقة الضبط



مثلا : الضبط المسبق لـ FM 89.10 في الذاكرة

١. اضغط على زر **TUNER** (المؤالف) واختر موجة FM.

٢. اضغط على ∧،∨ لاختيار "89.10".

٣. اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف).

■ يومض **<CH 1>** على شاشة العرضألف الى المحطة.

٤. اضغط على ⏮⏭ لاختيار الرقم المسبق الضبط.

■ يمكنك اختيار بين ١ و١٥.

٥. اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف) مرة ثانية.

■ اضغط على زر **TUNER MEMORY** (ذاكرة المؤالف) قبل تلاشى **<Number>** على شاشة العرض.

■ تتلاشى **<Number>** على شاشة العرض ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.

٦. من أجل الضبط المسبق لمحطة أخرى، قم بتكرار خطوات ٢ الى ٥.

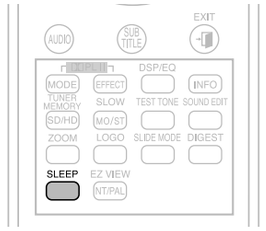
➢ لمؤالفة المحطة المسبقة الضبط، اضغط على زر ⏮⏭ الموجود على جهاز التحكم عن بعد لاختيار القناة.

• لا تستقبل هذه الوحدة بث AM.

الوظائف المريحة

وظيفة مؤقت النوم

يمكنك ضبط الوقت الذي يتوقف نظام المسرح المنزلي بنفسه.



اضغط على زر **SLEEP** (النوم).

■ سوف يتم عرض "SLEEP". كلما تضغط على هذا الزر يتغير الوقت المسبق الضبط كما يلي :

10 ← 20← 30 ← 60 ← 90 ← 120 ← 150 ← إيقاف .

➢ لتأكيد مؤقت النوم، اضغط على زر **SLEEP**(النوم).

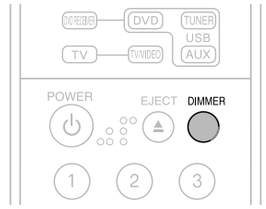
■ يتم عرض الوقت المتبقي قبل أن يتوقف نظام المسرح المنزلي بنفسه.

■ عند الضغط على الزر مرة أخرى يتغير وقت النوم من الوقت الذي ضبطته سابقا.

➢ لإلغاء مؤقت النوم، اضغط على زر **SLEEP**(النوم) حتى يتم عرض **OFF** على شاشة العرض.

ضبط سطوع شاشة العرض

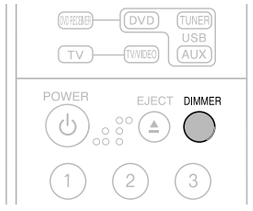
يمكنك ضبط نصوع شاشة العرض على الوحدة الرئيسية دون مضايقتك لمشاهدة الفيلم.



اضغط على زر **DIMMER** (المعتام).

■ كلما تضغط على الزر، سوف يضبط السطوع لشاشة العرض الأمامي.

وظيفة الطنان/المسك



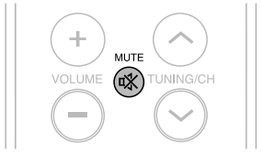
كلما تضغط وتمسك زر **DIMMER**(المعتام) لمدة أطول من ثانتين، يتم اختيار الوظائف التالية بهذا الترتيب : **BUZZER — HOLD**

■ **BUZZER**(الطنان) : يوقف الطنان الذي يرنّ كلما تضغط على أي زر علوي على الوحدة الرئيسية. كلما تضغط وتحرر زر **DIMMER**(المعتام)، يتحول بين **BUZZER ON** و **BUZZER OFF**.

■ **HOLD**(المسك) : يتم قفل الأزرار العلوية على الوحدة الرئيسية. كلما تضغط وتحرّر زر **DIMMER**(المعتام)، يتحول بين **HOLD ON** و **HOLD OFF**.

وظيفة كتم الصوت

هذه الوظيفة مفيدة للرد على جرس الباب أو الهاتف.



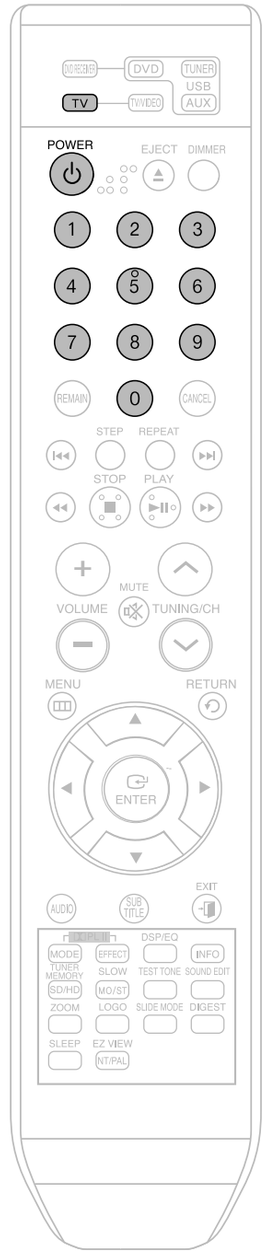
اضغط على زر **MUTE**(الكتم).

■ يومض " ---🔇 " على شاشة العرض.

■ لإعادة إخراج الصوت، اضغط على الزر مرة ثانية.

تشغيل التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد

عند تشغيل التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد



١. اضغط على زر **TV** لاختيار وضع التلفزيون.

٢. اضغط على زر **POWER** (الطاقة الكهربائية) لتشغيل التلفزيون.

٣. أثناء مسك زر **POWER** (الطاقة الكهربائية)، أدخل الشفرة المناسبة للتلفزيون الخاص بك.

- اذا تطابقت شفرة الجهاز مع شفرة التلفزيون، سوف يتم إيقاف التلفزيون.
- اذا كان هناك أكثر من شفرة لتلفزيونك في القائمة، أدخل شفرة واحدة لتحديد الشفرة المناسبة.

مثال : لتلفزيون سامسونج

عند مسك زر **POWER** (الطاقة الكهربائية)، استخدم الأزرار العددية لإدخال 00، 01، 02، 03، 04، و 05.

٤. وجه جهاز التحكم عن بعد نحو التلفزيون واضغط على زر **POWER** (الطاقة الكهربائية).

اذا تم تشغيل أو إيقاف التلفزيون، فهذا يعني اكتمال عملية الضبط.

- يمكنك استخدام TV POWER (الطاقة الكهربائية للتلفزيون)، VOLUME (مستوى الصوت)، (القناة)، والأزرار العددية (0 ~ 9).

• قد لا يعمل جهاز التحكم عن بعد في بعض ماركات التلفزيون. أيضا لا يمكن القيام ببعض العمليات حسب ماركات التلفزيون.

• إذا لم تضبط جهاز التحكم عن بعد مع شفرة تلفزيونك، سوف يعمل جهاز التحكم عن بعد على تلفزيون سامسونج افتراضيا.

قائمة رمز ماركة التلفزيون

No.	Brand	Code	No.	Brand	Code
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

تحري الخلل وإصلاحه

راجع القائمة أدناه عندما لا يعمل الجهاز بشكل صحيح. اذا لم تجد حلا للمشكلة التي تواجهها في القائمة أدناه أو اذا كانت التعليمات أدناه غير مفيدة، أوقف الوحدة، افصلها عن مصدر الطاقة الكهربائية، واتصل بأقرب وكيل معتمد أو مركز خدمة لسامسونج الكترونيكس.

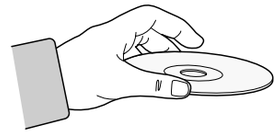
العرض	الفحص/الإصلاح
لا أستطيع إخراج القرص.	• هل تم توصيل سلك الطاقة الكهربائية الى المخرج بإحكام؟ • أوقف الطاقة الكهربائية وبعد ذلك شغّلها مرة ثانية.
التشغيل لا يعمل.	• افحص رقم المنطقة لقرص DVD. أقراص DVD التي اشتريتها من الخارج ربما غير قابلة للتشغيل. • لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM و DVD-ROM في مشغّل DVD. • تأكد من أن مستوى التقدير صحيح.
لا يبدأ التشيغل فورا عند الضغط على زر PLAY/PAUSE.	• هل استخدمت قرصا مشوها أو به خدوش على سطحه؟ • امسح القرص للتنظيف.
الصوت لا يخرج.	• لا يوجد صوت أثناء التشغيل السريع، التشغيل البطيء، وتشغيل الحركة البطيئة. • هل تم توصيل مكبرات الصوت بصورة صحيحة؟ هل تم تركيب مكبر الصوت بصورة صحيحة؟ • هل بالقرص ضرر كبير؟
يخرج الصوت من بعض مبكرات الصوت فقط، ليس كل مكبرات الصوت الستة.	• عند الاستماع إلى قرص مدمج أو راديو، يخرج الصوت من مكبرات الصوت الأمامية (اليسار/اليمين) فقط. اختر "PRO LOGIC II" بالضغط على زر DD (Pro Logic II Dolby) على جهاز التحكم عن بعد من أجل استخدام كل مكبرات الصوت الستة. • تأكد من أن قرص DVD متوافق مع قناة ٥.١. • اذا ضبطت مكبر الصوت المركزي، مكبري الصوت الخلفي اليسار واليمين على NONE (لا شيء) في وضع مكبر الصوت في إعداد الأوديو في شاشة الإعداد، لا يخرج الصوت من مكبر الصوت المركزي ومكبري الصوت الأمامي اليسار واليمين. اضبط مكبر الصوت المركزي، مكبري الصوت الخلفي اليسار واليمين على SMALL (صغير).
لا يخرج الصوت المحيط لقناة ٥.١ دولبي الرقمي.	• هل هناك علامة "Dolby Digital 5.1 CH" على سطح القرص؟ يخرج الصوت المحيط لقناة ٥.١ دولبي الرقمي عندما يتم تسجيل القرص بصوت قناة ٥.١ فقط. • هل تم ضبط لغة الأوديو على DOLBY DIGITAL 5.1 CH في عرض المعلومات؟
لا يعمل جهاز التحكم عن بعد.	• هل يعمل جهاز التحكم عن بعد داخل نطاق التشغيل للزاوية والمسافة المطلوبة؟ • هل البطاريات مستنفدة؟ • هل اخترت وظائف الوضع (TV/DVD) لجهاز التحكم عن بعد (TV أو DVD) بشكل صحيح؟

العرض	الفحص/الإصلاح
• القرص لا يدور ولا توجد صورة. • نوعية الصورة غير جيدة وبها اهتزاز.	• هل تم تشغيل التلفزيون؟ • هل تم توصيل كوابل الفيديو بصورة صحيحة؟ • هل القرص متسخ أو به تلف؟ • قد لا يشغّل قرص سيئ الإنتاج.
لا تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي.	• لن تعمل لغة الأوديو والعنوان الفرعي لأقراص DVD التي لا تحتوي على اللغة. وقد تعمل باختلاف على حسب القرص.
لا تظهر شاشة القائمة حتى لو تم اختيار وظيفة القائمة.	• هل استخدمت قرص لا يحتوي على قوائم؟
لا يمكن تغيير نسبة الشاشة.	• يمكنك تشغيل أقراص DVD 16:9 في وضع 16:9 WIDE، وضع LETTER BOX 4:3، أو وضع 4:3 PAN SCAN، لكن يمكن تشغيل DVD 4:3 في نسبة 4:3 فقط. راجع غلاف قرص DVD واختر الوظيفة المناسبة.
• لا تعمل الوحدة الرئيسية. (مثلا : تقطع الطاقة الكهربائية وخروج صوت غريب.) • لا يعمل نظام المسرح المنزلي بشكل عادي.	• أفصل الطاقة الكهربائية وأمسك زر (■) على الوحدة الرئيسية لمدة أكثر من ٥ ثوان. **استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه. لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.**
نسيت كلمة المرور لمستوى التقدير.	• عندما يكون المشغّل في وضع (لا يوجد القرص)، امسك زر STOP(الإيقاف) (■) لمشغّل DVD لمدة أكبر من ٥ ثوان. يتم عرض "INITIALIZE" على شاشة العرض وسوف ترجع كل الضوابط الى القيم المصنعية الافتراضية. • اضغط على زر POWER (الطاقة الكهربائية). **استخدام وظيفة RESET (إعادة الضبط) سوف يمحو كل ما تم ضبطه وخزنه. لا تستخدم هذه الوظيفة دون حاجة.**
لا يمكن استقبال بث الراديو.	• هل تم توصيل الهوائي بشكل صحيح؟ • اذا كانت إشارة دخل الهوائي ضعيفة، ركّب هوائي FM الخارجي في المنطقة الجيدة الاستقبال.
لا يوجد الصوت أثناء الاستماع الى صوت التلفزيون عن طريق الوحدة الرئيسية.	• اذا ضغطت على زر الإخراج أثناء الاستماع الى صوت التلفزيون باستخدام وظائف D.IN1، D.IN2، و AUX، يتم تشغيل وظائف DVD ولا يخرج ذلك صوت التلفزيون.

تحوطات حول معالجة الأقراص وتخزينها

فد تقلل الخدوش الصغيرة نوعية الصوت والصورة وتتسبب في انقطاع التشغيل.
انتبه لعدم وجود هذه الخدوش على القرص عند معالجته.

معالجة الأقراص



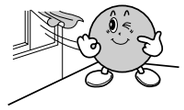
لا تلمس جانب التشغيل للقرص. امسك حافة القرص لمنع بصمة الإصبع على سطح القرص.

لا تضع ورقة لاصقة على القرص.

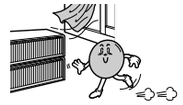
تخزين الأقراص

لا تحفظها تحت أشعة الشمس المباشرة.

احفظها في غلاف نظيف للحماية. خزّنها عموديا.



احفظها في مكان به تهوية وبارد.



- لا تلوث الأقراص بالغبار.
- لا تحمل أقراص مكسورة أو محفورة.

معالجة الأقراص وتخزينها

عندما تجد بصمة الإصبع أو الغبار على القرص، نظّفها باستخدام مطهر معتدل مع الماء وامسح بقماش ناعم.

- عند التنظيف امسح بعناية من داخل القرص الى خارجه .

- قد يحدث تكاثف الرطوبة اذا لامس الهواء الدافئ أجزاء باردة داخل المشغل. عند حدوث التكاثف داخل المشغل، قد لا يعمل المشغل بصورة صحيحة. وعند حدوث هذه الحالة، أزل القرص واترك المشغل في حالة الاستعداد لمدة ساعة أو ساعتين مع توصيل الطاقة الكهربائية.

جدول رمز اللغة

أدخل رقم الرمز المناسب للضوابط الأبتدائية "Disc Audio" (أوديو القرص)، "Disc Subtitle" (العنوان الفرعي للقرص) و/ أو "Disc Menu" (قائمة القرص).(انظر صفحة ٤٦).

Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language
1027	Afar	1181	Frisian	1334	Latvian, Lettish	1506	Slovenian
1028	Abkhazian	1183	Irish	1345	Malagasy	1507	Samoan
1032	Afrikaans	1186	Scots Gaelic	1347	Maori	1508	Shona
1039	Amharic	1194	Galician	1349	Macedonian	1509	Somali
1044	Arabic	1196	Guarani	1350	Malayalam	1511	Albanian
1045	Assamese	1203	Gujarati	1352	Mongolian	1512	Serbian
1051	Aymara	1209	Hausa	1353	Moldavian	1513	Siswati
1052	Azerbaijani	1217	Hindi	1356	Marathi	1514	Sesotho
1053	Bashkir	1226	Croatian	1357	Malay	1515	Sundanese
1057	Byelorussian	1229	Hungarian	1358	Maltese	1516	Swedish
1059	Bulgarian	1233	Armenian	1363	Burmese	1517	Swahili
1060	Bihari	1235	Interlingua	1365	Nauru	1521	Tamil
1069	Bislama	1239	Interlingue	1369	Nepali	1525	Tegulu
1066	Bengali; Bangla	1245	Inupiak	1376	Dutch	1527	Tajik
1067	Tibetan	1248	Indonesian	1379	Norwegian	1528	Thai
1070	Breton	1253	Icelandic	1393	Occitan	1529	Tigrinya
1079	Catalan	1254	Italian	1403	(Afan) Oromo	1531	Turkmen
1093	Corsican	1257	Hebrew	1408	Oriya	1532	Tagalog
1097	Czech	1261	Japanese	1417	Punjabi	1534	Setswana
1103	Welsh	1269	Yiddish	1428	Polish	1535	Tonga
1105	Danish	1283	Javanese	1435	Pashto, Pushto	1538	Turkish
1109	German	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1130	Bhutani	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1142	Greek	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-Romance	1543	Twi
1144	English	1299	Cambodian	1482	Kirundi	1557	Ukrainian
1145	Esperanto	1300	Kannada	1483	Romanian	1564	Urdu
1149	Spanish	1301	Korean	1489	Russian	1572	Uzbek
1150	Estonian	1305	Kashmiri	1491	Kinyarwanda	1581	Vietnamese
1151	Basque	1307	Kurdish	1495	Sanskrit	1587	Volapuk
1157	Persian	1311	Kirghiz	1498	Sindhi	1613	Wolof
1165	Finnish	1313	Latin	1501	Sangro	1632	Xhosa
1166	Fiji	1326	Lingala	1502	Serbo-Croatian	1665	Yoruba
1171	Faeroese	1327	Laothian	1503	Singhalese	1684	Chinese
1174	French	1332	Lithuanian	1505	Slovak	1697	Zulu

مشغّل مدعوم بميزة USB

الكاميرا الرقمية

Product	Company	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

قرص ومض USB

Product	Company	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

مشغّل MP3

Product	Company	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

المواصفات

العام	استهلاك الطاقة الكهربائية	الوحدة الرئيسية	٣٠ واط
		مكبر الصوت الإضافي	١٠٠ واط
	الوزن	الوحدة الرئيسية	٣.١ كلج
		الحامل	٥.٩ كلج
	الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	الوحدة الرئيسية	١٨٨ x ٥١٩ x ٨٦ ملم
		الحامل	٣٥٠ x ٣٥٠ x ١٠٢٥ ملم
	نطاق درجة الحرارة للتشغيل		+٥°C ~ +٣٥°C
	نطاق الرطوبة للتشغيل		١٠٪ ~ ٧٥٪
مؤالف FM	الحساسية الصالحة للاستعمال		١٠ ديسيبل
	نسبة الإشارة الى الضوضاء		٦٠ ديسيبل
	التشويش		٠.٥٪
خرج الفيديو	الفيديو المركب		١.٠ Vp-p (حمل ٧٥ Ω)
	الفيديو المكون		Y : ١.٠ Vp-p (حمل ٧٥ Ω)
			Pr : ٠.٧٠ Vp-p (حمل ٧٥ Ω)
			Pb : ٠.٧٠ Vp-p (حمل ٧٥ Ω)
	HDMI		المعاوقة : ٨٥ ~ ١١٥ Ω
المضخم	خرج مكبر الصوت الأمامي		١٦٧ واط x ٢ (٣Ω)
	خرج مكبر الصوت المركزي		١٦٧ واط (٣ Ω)
	خرج مكبر الصوت الخلفي		١٦٧ واط x ٢ (٣Ω)
	خرج مكبر الصوت الإضافي		١٦٥ واط (٣ Ω)
	نطاق التردد		٢٠ هرتز ~ ٢٠ كيلوهرتز
	نسبة الإشارة الى الضوضاء		٧٠ ديسيبل
	فصل القناة		٦٠ ديسيبل
	حساسية الدخل		٥٠٠ mV (AUX)

			نظام مكبر الصوت لقناة ٥.١	
مكبر الصوت	نظام مكبر الصوت		مكبر الصوت الأمامي/المركيزي/الخلفي	**مكبر الصوت الإضافي**
	المعاوقة		٣ Ω	٣ Ω
	نطاق التردد		١٤٠ هرتز ~ ٢٠ كيلوهرتز	٣٥ هرتز ~ ١٦٠ هرتز
	مستوى ضغط الصوت الخارجي		٨٨ ديسيبل/M/W	٩٠ ديسيبل/M/W
	الدخل المقدر		١٦٧ واط	١٦٥ واط
	الدخل على الحد الأقصى		٣٣٤ واط	٢٣٠ واط
	الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	أمامي/خلفي	١٠٦ x ١٣١٠ x ٨٥ ملم (قاعدة المسند : ٢٤٠)	٢٧٠ x ٤٩٦ x ٤١٠ ملم
	الوزن	مركزي	٤٢٧ x ١٠٨ x ٨٥ ملم	١٣ كلج
		أمامي/خلفي	٥.١ كلج	
		مركزي	١.٦ كلج	

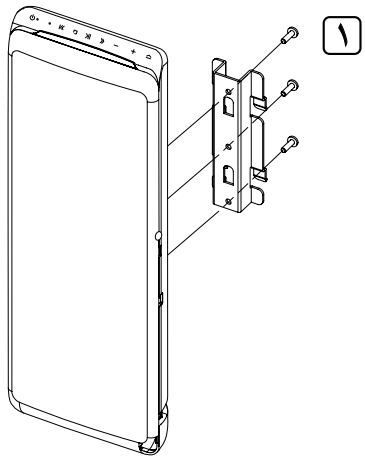
Contact SAMSUNG WORLD WIDE

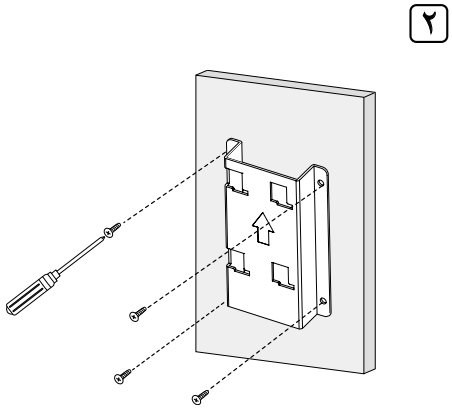
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Region	Country	Customer Care Center ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku : Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG(726-7864) or 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0870-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/uk
	Republic of Ireland	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-800-120-0-400	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New zealand	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com.tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/mea

استخدام المجموعة للتركيب الجداري

اسم الموديل : HT-TX500





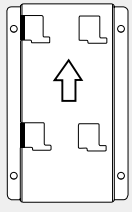
١ أدخل BRACK-HOLDER(حامل الكتيفة) الى الجانب الخلفي للمنتوج لكي يليق بالثقبين البارزين، وبعد ذلك استخدم 3 مسامير ملولبة من أجل تشديده.

٢ ضع BRACKET-WALLMOUNT(قطعة التركيب الجداري للكتيفة) على الجدار المرغوب فيه ويتجه السهم الى الأعلى، وبعد ذلك قم بتشديد 4 مسامير ملولبة من أجل تثبيته.

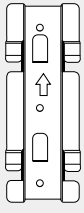
٣ أدخل BRACKET-HOLDER(حامل الكتيفة) الى BRACKET-WALLMOUNT(قطعة التركيب الجداري للكتيفة) لكي تليق 4 ثقوب للحامل بمزلاج التركيب الجداري.

تحذيرات
- برجى التأكد من أن المنتوج مثبت بشكل كامل. وإلا، قد يسقط المنتوج من الجدار، ويسبب ذلك ضرر أو تلف المنتوج.
- انتبه لكيلا يسحب الأطفال كابلات التوصيل لنظام التركيب الجداري. قد يسقط المنتوج من الجدار.

الملحقات – يرجى فحص كل القطع الموجودة قبل التجميع والتركيب



(قطعة التركيب الجداري للكتيفة)



(حامل الكتيفة)